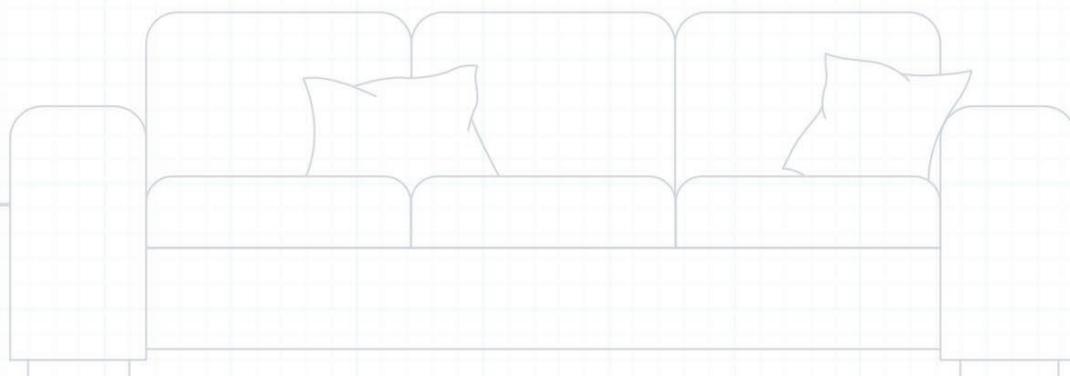


Haier
klimatizace



**SPLIT A
MULTISPLIT
KATALOG
2024/2025**



Haier PŘÍBĚH ZNAČKY

Dnes, v době internetu, v heterogenním a nekonvenčním světě, nestačí jediný typ produktů a řešení k uspokojení zákazníka. Zákazníci chtějí být považováni za nezávislé jednotlivce s respektem k jejich individuálním potřebám.

Každý chce být přítomen ve svém jedinečném životním stylu. Haier proto pozorně naslouchá každému uživateli, aby skutečně porozuměl jeho každodenním potřebám a jeho myšlenkám. Každý z nás si zaslouží neobyčejný a chytrý každodenní zážitek, který může být jednoduchý, sofistikovaný, organizovaný a příjemný.

Haier jako globální jednička přeměňuje svou organizaci na inovativní produkty a řešení na propojenou platformu; díky tomu jsou interní a externí zdroje připojeny rychleji a efektivněji. Tímto způsobem jsme schopni nejlépe splnit očekávání našich zákazníků a držet krok s rychle se měnícím světem. Připojte se k síti Haier. Vytvářejte nové možnosti.

OBSAH

| | | |
|-----------|--------------------------------|------------|
| 01 | PŘEDSTAVENÍ A FUNKCE | 2 |
| 02 | OVLÁDÁNÍ | 36 |
| 03 | REZIDENČNÍ JEDNOTKY | 40 |
| | PEARL R290 | 42 |
| | EXPERT - NEW | 44 |
| | FLEXIS PLUS | 46 |
| | PEARL PREMIUM - NEW | 48 |
| | REVIVE PLUS - NEW | 50 |
| | EXPERT NORDIC - NEW | 52 |
| | FLARE | 54 |
| | PARAPETNÍ - NEW | 56 |
| | 1-CESTNÉ KAZETOVÉ - NEW | 58 |
| | KAZETOVÉ MINI - NEW | 62 |
| | KRUHOVÉ KAZETOVÉ - NEW | 64 |
| | KONVERTIBILNÍ - NEW | 68 |
| | NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa | 74 |
| | KANÁLOVÉ 150 Pa | 76 |
| | KANÁLOVÉ 210 Pa | 82 |
| | KANÁLOVÉ 250 Pa | 86 |
| | PŘIPOJENÍ DX VZT | 88 |
| 04 | MULTISPLIT SYSTÉMY | 90 |
| | VENKOVNÍ JEDNOTKY - NEW | 94 |
| | 3S TANK - NEW | 96 |
| | EXPERT - NEW | 99 |
| | FLEXIS PLUS | 100 |
| | PEARL PREMIUM - NEW | 101 |
| | REVIVE PLUS - NEW | 102 |
| | PARAPETNÍ - NEW | 103 |
| | 1-CESTNÉ KAZETOVÉ - NEW | 104 |
| | KAZETOVÉ MINI - NEW | 105 |
| | KRUHOVÉ KAZETOVÉ - NEW | 106 |
| | KONVERTIBILNÍ - NEW | 107 |
| | KANÁLOVÉ 40 Pa | 108 |
| | KANÁLOVÉ 150 Pa | 109 |
| | KOMBINAČNÍ TABULKY | 110 |
| 05 | MAXI SPLIT | 134 |

Haier GLOBÁLNÍ POZICE

Haier GLOBÁLNÍ SÍŤ



SVĚTOVÁ 1 V DOMÁCÍCH SPOTŘEBIČÍCH

Společnost Haier je jednička na světovém trhu s domácími spotřebiči a to v letech 2008-2023 (Zdroj:Euromonitor.)



SVĚTOVÁ 1 V CHYTRÝCH KLIMATIZACÍCH

Haier je značka číslo jedna na světovém trhu s připojitelnými chytrými klimatizacemi s 33 % podílem vypočteným z objemu maloobchodního prodeje v roce (Zdroj: Euromonitor, 2022)



"ESG" MEZINÁRODNÍ CENY

2021 ESG ocenění "2021 BDO Environmental, Social and Governance Reporting Awards".



NEJOBLÍBENĚJŠÍ SPOLEČNOST

Americký časopis Fortune nedávno zařadil Qingdao Haier, dceřinou společnost Haier Group, mezi nejoblíbenější celosvětové společnosti roku 2019. Toto uznání získala jako jediná asijská společnost v sektoru domácích spotřebičů.



TOP 100 NEJHODNOTNĚJŠÍCH ZNAČEK

Haier je jedinou IoT společností zařazených do seznamu tři roky po sobě.



NEJOBLÍBENĚJŠÍ SPOLEČNOST

Značka Haier Smart Home byla znovu zařazena v Fortune Global 500.

Haier vlastní 10+ výzkumných a vývojových center, 29 průmyslových parků, 122 továren, 106 marketingových a prodejních center po celém světě a prodejní síť ve více než 200 zemích a regionech.

Haier má po celém světě 7 hlavních značek spotřebičů: Haier, Casarte, Leader, AQUA, Fisher & Paykel, GE Appliances a Candy. Od roku 2022 je do portfolia produktů zařazena také výroba komponentů pro FVE jako střídače napětí, bateriové úložiště atd.

Každá z těchto značek nabízí nejlepší uživatelské zkušenosti různým skupinám spotřebitelů v mnoha regionech a zemích po celém světě.



10+N
R&D center

108
prodejních center

29
Průmyslových parků

122
Továren

200+
Přítomnost

Haier KLIMATIZACE MILNÍKY



1984

Založení skupiny Haier Qingdao.



1993

Výroba první inverterové jednotky v Číně.



1994

Získání certifikace ISO 9001. Haier zahajuje export klimatizací do Evropy.



1996

Zahájení výroby kompletní řady komerčních jednotek.



1999

Zahájen export klimatizací do USA.



2014

Zřízení nového R&D centra pro klimatizační systémy se zaměřením na vývoj inteligentních řešení pro zlepšení kvality vzduchu.



2015

Výstavba továrny na výrobu klimatizací založené na IoT (internet věcí), která kombinuje automatickou výrobu a interakci uživatelů.



2016

Akvizice spotřebičů GE. Haier získává absolutní podíl trhu RAC v USA Haier + GE appliances.



2018

Akvizice Candy Hoover. Představení funkce PuriCool.



2023

Vstup na trh technologie obnovitelných zdrojů. zahájení dodávek a výroby rezidenčních i komerčních produktů pro skladování energie.

Haier KLIMATIZACE R&D CENTRUM



R&D laboratoře



Test komfortní prostředí



Kontinuální dešťový test



Výkonnostní test



Bezpečnostní test



Hluková laboratoř



Elektromagnetický test



Test provozu při nízkých teplotách



Test provozu při vysokých teplotách



Provozní test



Klimatický test



Dvojitý 85 test



Test vibrací

Globální certifikace



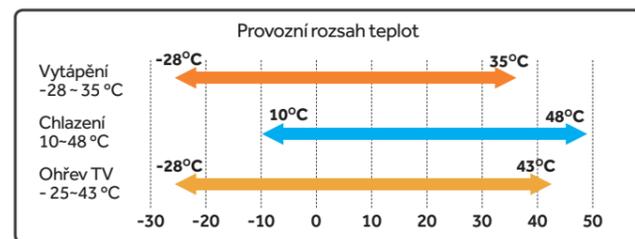
Nízká uhlíková stopa, Vysokoteplotní vytápění Pokročilá technologie tepelného čerpadla



Díky vynikajícím termodynamickým vlastnostem chladiva R290 a pokročilé technologii tepelného čerpadla, napomáhá nová vysokoteplotní řada Haier R290 snižovat emise uhlíku a dosahovat cílů uhlíkové neutrality.



Široký rozsah teplot



Chytrý provoz



Energetický monitoring a dotykový displej



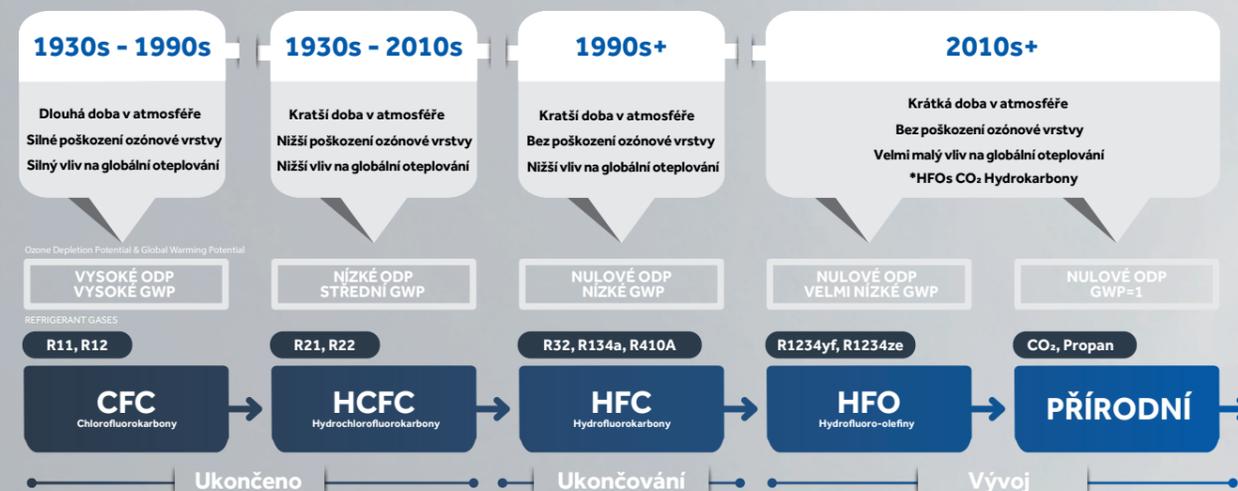
Více naleznete v katalogu tepelných čerpadel

R290

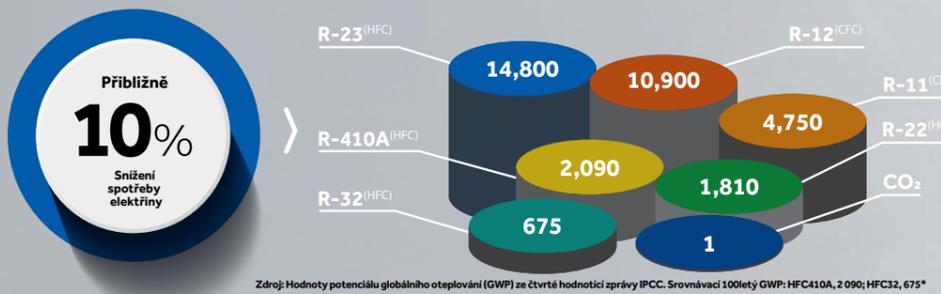
S ohledem na přírodu

Chladivo R290 má nulový faktor poškození ozónové vrstvy a velmi nízký faktor globálního oteplování. Je šetrné k životnímu prostředí a atmosféře.

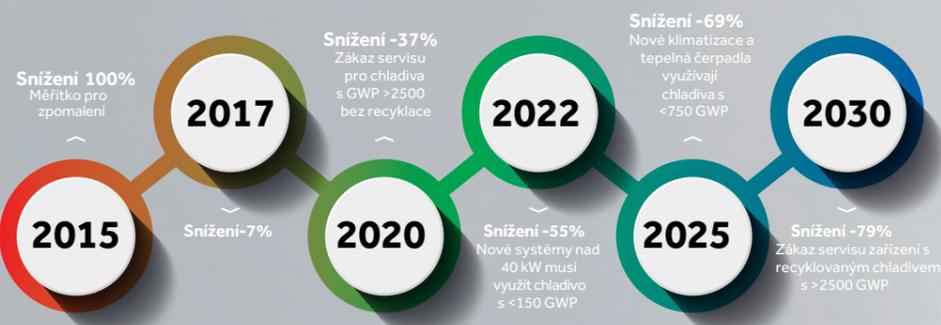
Přechod na chladiva s nízkým GWP



100 let faktoru globálního oteplování různých chladiv*



| Bezpečnostní třídy | |
|--------------------|----------|
| Hořlavost | Toxicita |
| A3 | B3 |
| A2 | B2 |
| A2L | B2L |
| A1 | B1 |



| Refrigerant | Typ chladiva | GWP | Bezpečnostní třída |
|-------------|--------------|------|--------------------|
| R290 | Přírodní | 3 | A3 |
| R744 | Přírodní | 1 | A1 |
| R717 | Přírodní | 0 | B2L |
| R32 | HFC | 675 | A2L |
| R410A | HFC | 2090 | A1 |

NEW

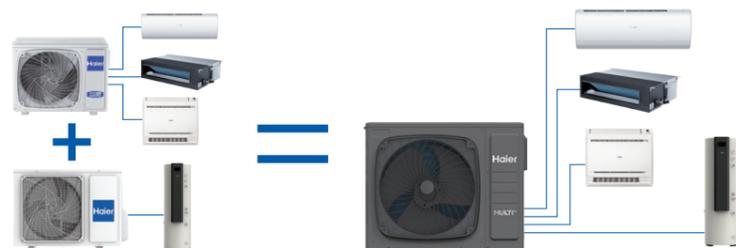
Představení R32 Super Match Plus Multi 3S

Revoluční řešení integrace klimatizace, vytápění a ohřevu teplé vody se 100 % rekuperací tepla



Technologie rekuperace tepla

Systém Haier R32 Multi 3S je navržený tak, aby poskytoval vytápění tepelným čerpadlem vzduch-vzduch, chlazení a také přípravu teplé vody pro domácnost. Jedná se o dokonalé řešení pro snížení spotřeby energie a nahrazení neefektivních nebo zastaralých systémů ohřevu vody.



Vysoká účinnost

Venkovní jednotka Multi 3S využívá DC Inverter 2° rotační kompresor pro zajištění vysoké energetické účinnosti jako ideální řešení pro nahrazení zastaralých zdrojů tepla.



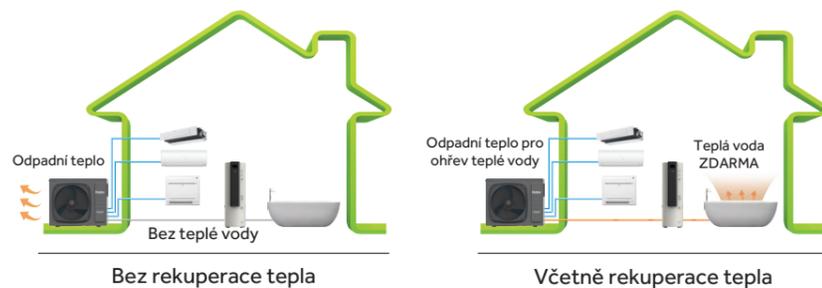
Chlazení A+++ / Vytápění A++



Ohřev teplé vody

Rekuperace tepla

Systém Multi 3S využívá technologii rekuperace tepla pro současné chlazení nebo vytápění a ohřev / přípravu teplé vody. V režimu chlazení systém využívá odpadní teplo odváděné z venkovní jednotky do vzduchu k ohřevu vody v zásobníku. To znamená, že uživatelé získávají teplou vodu ZDARMA.



Bez rekuperace tepla

Včetně rekuperace tepla

Více info v části multi 3S

MAXIMÁLNĚ SMART

V posledních letech došlo k rychlému rozvoji telekomunikačních a IoT technologií. V současné době existuje jen málo věcí, které nemůžete ovládat pouhým klepnutím prstu na chytrý telefon. Chytré spotřebiče se stávají novým trendem v domácnostech, kde se vedení ujal Haier. Díky chytrým funkcím si můžete přizpůsobit služby podle svých potřeb, ovládat klimatizaci a mnoho dalšího.

Od exportu do Itálie v roce 2013 prodáváme chytré klimatizace do více než 130 zemí a regionů s objemem prodeje přesahujícím 25 milionů kusů po celém světě. Podle Euromonitor International, přední světové agentury pro průzkum trhu, je Haier od Března 2021 světovou jedničkou v oblasti připojitelných klimatizací již 3 roky po sobě s podílem na trhu 33 %.



Ovládání hlasem



Wi-Fi



Eco Senzor



Snadné párování Wi-Fi



3-Eco-Úrovně

EUROMONITOR INTERNATIONAL
Globální jednička v připojitelných klimatizacích.
(Data: Euromonitor, Březen, 2023)

WI-FI OVLÁDÁNÍ



Nový Wi-Fi modul pro aplikaci "hOn", umožňuje získat kontrolu nad všemi spotřebiči Haier group ve vašem chytrém domě z jediné aplikace na vašem chytrém telefonu nebo tabletu.

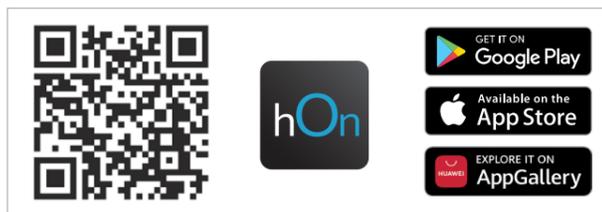
Aplikace hOn umožňuje všechny základní funkce, ale také mnoho pokročilých. Díky aplikaci je také možné ovládat spotřebiče hlasem, jelikož je kompatibilní s Google Home a Amazon Alexa.

TECHNOLOGIE

Integrovaný Wi-Fi modul

Wi-Fi modul je již zabudován ve vnitřní jednotce.

Pro ovládání jednotek přes chytrý telefon nebo tablet je nutné stáhnout aplikaci hOn z App Store, Google Play a Huawei AppGallery. Zde můžete také použít QR kód pro stažení aplikace.



VÝHODY

Možnosti pro uživatele

Vybrané funkce dostupné v aplikaci hOn:



Skupinové ovládání

Ovládejte více zařízení pouze jedním účtem



Chytrá upozornění

Zasílají důležité informace o stavu zařízení.



Týdenní časovač

Umožňuje nastavit provoz během celého týdne.



Chybová hlášení

V případě, že nastane chyba aplikace ji zobrazí.



Pohodlné ovládání

Aplikace umožňuje ovládání odkudkoliv a kdykoliv.



Vlastní program

Jedním tlačítkem je možné aktivovat



Vestavěný hlasový asistent

Pomůže vyřešit každou otázku.



Provoz dovolená

Jedním tlačítkem nastavíte úsporný režim dovolená.



Spotřeba energie

Aplikace vám poskytuje odhad spotřeby el. energie.

OVLÁDÁNÍ HLASEM



Maximální komfort je, když slova mají větší váhu než činy. S funkcí hlasového ovládání Haier můžete ovládat hlavní funkce jedné nebo více klimatizací jednoduše prostřednictvím verbální komunikace.

Chcete-li použít tuto funkci, musíte zajistit, aby byly klimatizační jednotky Haier připojeny k síti Wi-Fi a nakonfigurovány pomocí chytré domácnosti. (Smart Home asistenti nejsou dodávkou Haier)

TECHNOLOGIE



Aplikace hOn

Nová aplikace hOn je jediné digitální prostředí pro ovládání, správu a užívání, které využívá maximum ze všech produktů skupiny Haier.

Pomocí aplikace hOn je možné ovládat všechny vaše chytré spotřebiče Haier Group pomocí hlasového ovládání prostřednictvím nejoblíbenějších hlasových asistentů. Byl vytvořen s využitím nejnovějších technologií.

VÝHODY

Pomocí hlasového ovládání můžete plnohodnotně ovládat klimatizační jednotku i v případě, že máte plné ruce. Niže jsou uvedeny některé příklady možných příkazů pro asistent Alexa.

Zapni / vypni klimatizaci.

Je klimatizace zapnutá / vypnutá?

Nastav klimatizaci na 20 stupňů.

Jaká je nastavená teplota na klimatizaci?

Nastav klimatizaci na topení / chlazení / auto.

Jaký mód je nastaven na klimatizaci?

Nastav nízké/střední/vysoké/auto otáčky ventilátoru.

Jaké jsou otáčky ventilátoru?

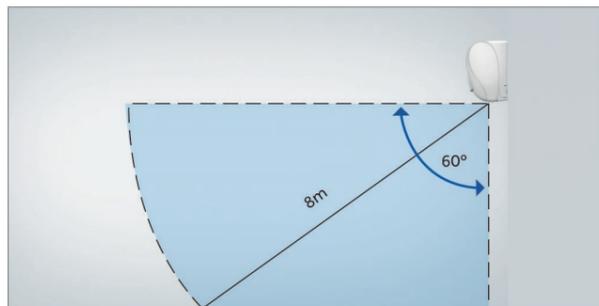
ECO SENZOR



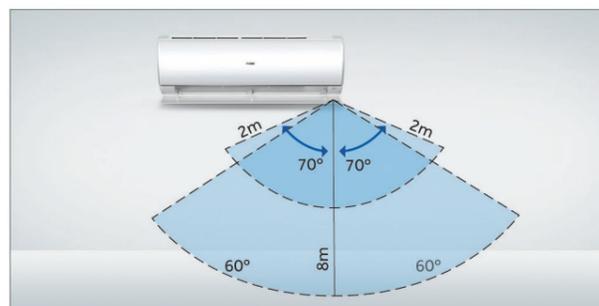
TECHNOLOGIE

Inteligentní senzor detekuje mikroklimatické podmínky a pohyb osob v reálném čase. Automaticky upravuje provozní režim klimatizace tak, aby se zlepšila energetická účinnost a optimalizoval uživatelský komfort.

Za pomoci 2 integrovaných modulů používá Eco senzor dvojitou detekci oblasti s maximálním úhlem 120° a vzdáleností 8 m. Senzor automaticky detekuje přítomnost osob uvnitř místnosti a reguluje průtok vzduchu aktivací režimu „Následovat“ nebo „Vyhybat se“ podle konkrétního nastavení.



Vertikální detekční oblast



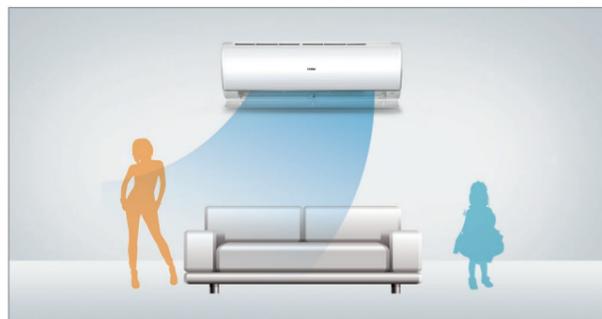
Horizontální detekční oblast

Širší oblast detekce a identifikace přesné polohy lidí zaručují uživateli vyšší komfort. Senzor osvětlení detekuje jakékoli změny intenzity záření. Když je noc, klesne výkon nebo zhasne displej jednotky a klimatizace přejde do režimu spánku.

VÝHODY

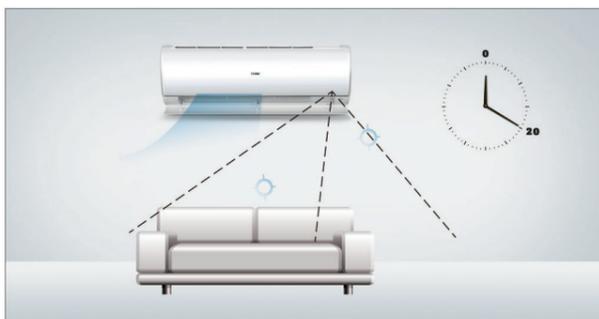
Vyšší pohodlí

Jakmile bude detekována vysoká tělesná teplota, bude proud vzduchu směřován na osobu. V opačném případě, tedy při nízké teplotě, je proud vzduchu odkloněn.



Úspora energie

Eco režim inteligentně rozpozná pohyby a přítomnost osob v místnosti. Pokud není pohyb v místnosti po dobu 20 minut, jednotka přejde do energeticky úsporného módu.



MAXIMUM PRO ZDRAVÍ

Znečištěný vzduch je stále častějším problémem, se kterým se každodenně setkáváme. Dlouhé vystavení znečištěnému vzduchu ovlivňuje naše zdraví. Pokud dýcháte pevné škodliviny jako například frakci prachu PM2,5 mohou být ovlivněny plíce a srdce. Ve vzduchu nejsou jen hrubé nečistoty, ale také alergeny a další škodliviny jako pyl, spóry plísní, kouř, plyny a chemikálie. V roce 2020 zasáhla naše životy pandemie Covid-19. Díky tomu víme, že dýchat čistý vzduch = zdravý vzduch je více než důležité.

Haier je dobře známý v posledních letech jako inovátor v řešení pro zdravý vzduch. Díky našim pokročilým technologiím, udržujeme klimatizační jednotku neustále čistou a stejně tak i proudící vzduch.

Čistá klimatizace



Self Clean



56° Steri-Clean



Self Hygiene

Čistý vzduch



UVC Sterilizace

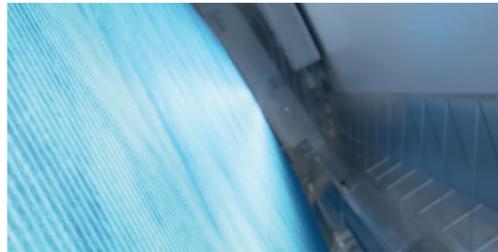


UVC PRO Sterilizace



Pokročilý filtr vzduchu

ČISTÁ KLIMATIZACE



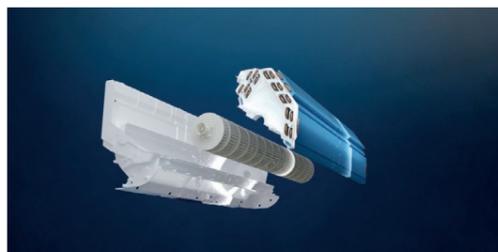
SELF-CLEAN

Zamrazuje povrch výparníku vlhkostí ze vzduchu a odstraňuje pevné nečistoty při odtávání, čímž zajišťuje zdravý vzduch, který vychází z klimatizace.



56°C STERI-CLEAN

Odstraňuje bakterie a viry zahřátím výměníku po dobu 30 minut na vysokou teplotu 56°C.



SELF-HYGIENE

Aplikované nanočástice stříbra na součástech, kde proudí vzduch, zabráňují vzniku plísní a bakterií, které ohrožují naše zdraví.

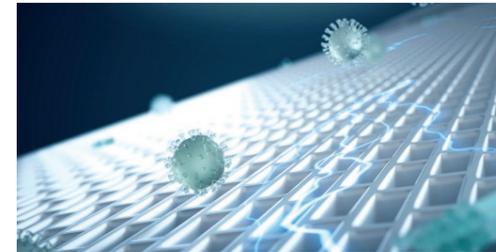


EASY-TO-CLEAN

Snadný přístup k ventilátoru a filtru umožňuje hloubkové čištění pro zajištění zdravého čistého vzduchu.

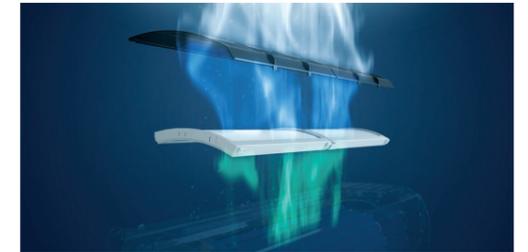


ČISTÝ VZDUCH



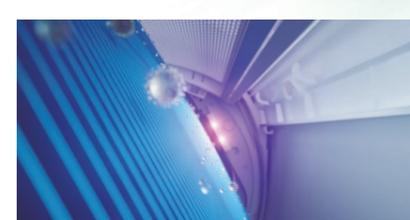
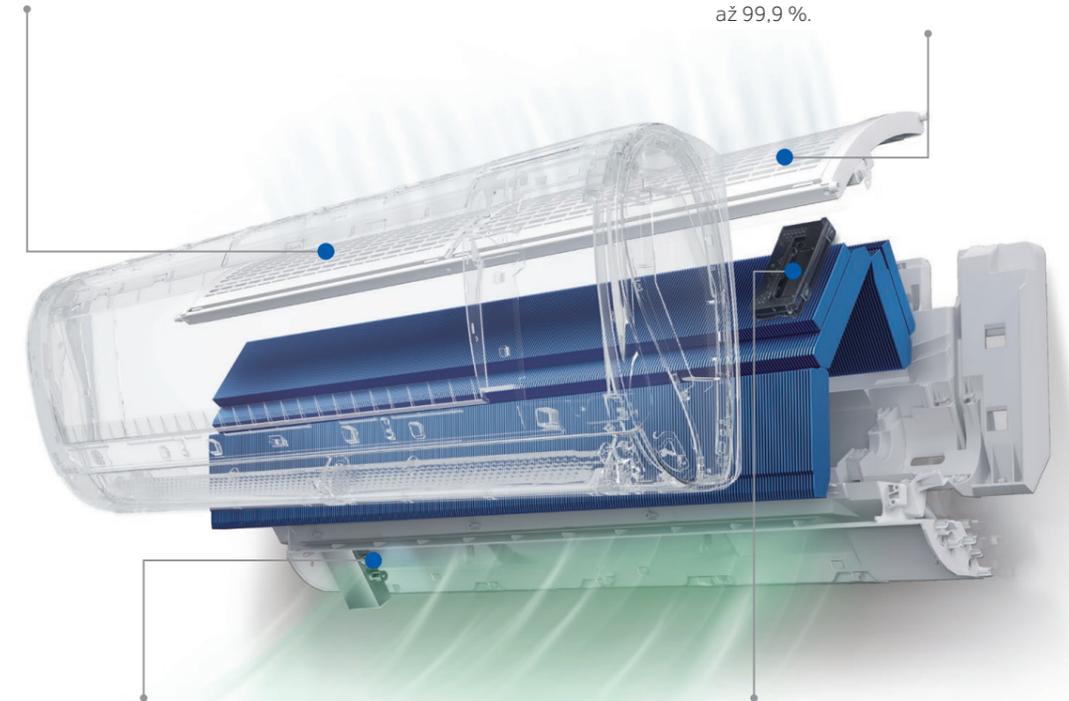
SUPER-IFD STERILIZACE

Zachytává a odstraňuje viry a bakterie s účinností 99 %.



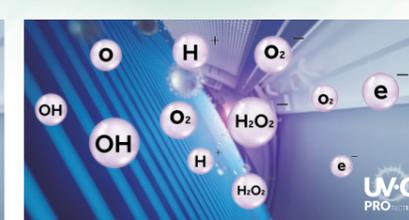
PURI-CLEAN

Využívá pokročilý čistící filtr IFD k odstranění všech druhů znečišťujících látek a alergenů ze vzduchu s účinností až 99,9 %.



UVC STERILIZACE

Vyzařuje UV světlo, které sterilizuje procházející vzduch s účinností až 99,998 % s ověřením na Covid-19.



UVC PRO STERILIZACE

Inhibuje reprodukci bakterií rozkladem hydronu a molekul kyslíku a vytváří iontovou skupinu, která inhibuje bakterie a odstraňuje viry. Aktuálně probíhá certifikace testu vnitřní jednotky. (jedná se o vyšší funkci UVC Sterilizace // + ionizace)



SNADNO ČISTITELNÉ

Díky snadné demontáži komponentů je možné provést důkladnější čištění vnitřních povrchů a zajistit tak ten nejzdravější vzduch z klimatizace.

SELF-CLEAN FUNKCE



S využitím nevhodnější povrchové teploty výměníku a množstvím vzduchu proudícího přes něj, dojde k o 30 % vyššímu zamrznutí vzdušné vlhkosti na jeho povrchu v porovnání s běžnými modely. U běžných jednotek bez této funkce se usazují nečistoty, množí se plísně a bakterie a snižuje se účinnost o 15 - 30 %. Funkce je dostupná pouze u vybraných modelů.

TECHNOLOGIE

Technologie studené expanze



Námraza vytváří silnou studenou expanzi, která snadno odstraňuje nečistoty.

Hydrofilní povrch



Speciální povrch výměníku zvyšuje rychlost proudění vody o 20 % a to znamená snadnější odstranění nečistot.

Antibakteriální technologie



Povrch obsahuje ionty stříbra, které efektivně zabijí 99,9 % bakterií a omezují jejich růst.

VÝHODY



Čistý vzduch

Tato inovativní technologie zajišťuje úhyn bakterií a udržuje výparník v čistém stavu.



Vyšší energetická účinnost

Čistá klimatizace pracuje vždy na maximální chladicí výkon s vysokou energetickou účinností.



Úspora servisních nákladů

Omezení pravidelných nákladů na ruční čištění servisním technikem.

TUV Certifikace

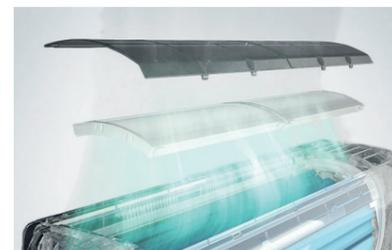


SUPER-IFD STERILIZACE



Funkce zajišťuje zachycení a odstranění virů a bakterií z proudícího vzduchu s účinností až 99 %.

TECHNOLOGIE



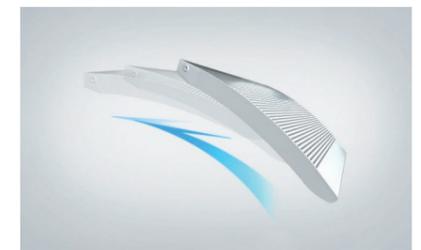
Super IFD filtr

Tento inovativní filtr je tvořen 6818 ventilačními otvory rozloženými na celkové ploše 8180 cm². Při aktivaci čištění vzduchu absorbuje statická elektřina znečišťující látky přítomné v prostředí.



Inteligentní senzor kvality vzduchu

Přesný senzor s vysokou rozlišovací schopností nainstalovaný na sací mřížce detekuje přítomnost prachu a alergenů ve vzduchu a zobrazuje informace na obrazovce v reálném čase. Když je kvalita vzduchu dobrá, rozsvítí se zelené světlo. Pokud je nedostatečná, rozsvítí se červené výstražné světlo.



Chytré čištění

Filtr vzduchu IFD je za normálního stavu umístěn v přední části výparníku. Pokud je detekována nedostatečná kvalita vzduchu v místnosti, je aktivován režim čištění, filtr IFD se posune nahoru, aby zcela zakryl přívod cirkulačního vzduchu.

VÝHODY



Čistý vzduch

Super-IFD Sterilizace účinně odstraňuje škodliviny ze vzduchu jako bakterie, plísně a prach. Efektivně filtruje pevné částice frakce PM2.5 & PM0.3. Účinnost: > 99%



Snadná údržba

IFD je vyjímatelná součást. Pokud je filtr po delším používání zanesený, lze jej po vyčištění vodou a usušení znovu použít, aniž by bylo nutné kupovat nový.

SGS Certifikace*

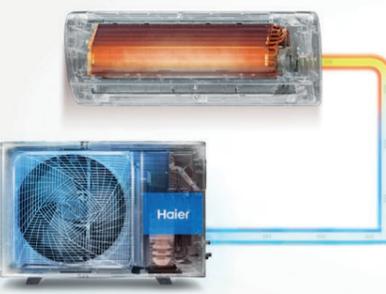


56°C STERI-CLEAN



Odstranění virů a bakterií udržováním vysoké teploty povrchu výměníku 56 °C po dobu 30 minut.

TECHNOLOGIE



Vysokoteplotní sterilizace

Na základě posledních výzkumů nepřežijí téměř žádné bakterie a viry teplotu 56 °C udržovanou po dobu 30 minut a více. Jakmile dojde k dosažení časového intervalu, je výměník jednotky ochlazován pozvolně pro dosažení maximálního efektu sterilizace.

Chytrá regulace frekvence

Frekvence kompresoru je velmi inteligentně řízena tak, aby byla po potřebnou dobu udržována vysoká teplota povrchu výměníku 56 °C.

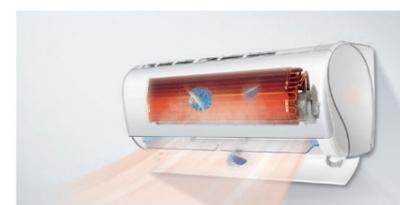
Vysokoteplotní sterilizace

Na základě posledních výzkumů nepřežijí téměř žádné bakterie a viry teplotu 56 °C udržovanou po dobu 30 minut a více. Jakmile dojde k dosažení časového intervalu, je výměník jednotky ochlazován pozvolně pro dosažení maximálního efektu sterilizace.

Chytrá regulace frekvence

Frekvence kompresoru je velmi inteligentně řízena tak, aby byla po potřebnou dobu udržována vysoká teplota povrchu výměníku 56 °C.

VÝHODY



Zdravý vzduch

Tato technologie 56°C zajišťuje vysušení vnitřních povrchů jednotky a úhyn bakterií a virů. Vzduch vystupující z klimatizace je tak zdravý a čistý.



Úhyn virů a bakterií

Výsledkem procesu je odstranění virů a bakterií z výměníku a okolních vnitřních komponentů jednotky. Funkce a její výsledky jsou otestovány v laboratoři spol. SGS, kde byla potvrzena jejich vysoká účinnost.



Snadné ovládání

Ovládání funkce je dostupné jedním stisknutím z chytré aplikace hOn.

SGS Certifikace*



EASY-TO-CLEAN



Jedná se o monumentální krok zvyšující kvalitu přiváděného vzduchu. Tato inovace umožňuje udržet klimatizační jednotku neustále čistou za pomoci unikátní konstrukce, která dovoluje velmi snadno a rychle vyjmout vnitřní části klimatizace a vyčistit je.

TECHNOLOGIE



Demontáž jednotky je rychlá a snadná

10 kroků k výměně ventilátoru vnitřní jednotky nebo důkladnému vyčištění

1. Otevřete přední panel
2. Odjistěte dva vyklápěcí úchyty
3. Odšroubujte pojistovací šroub
4. Odejměte spodní pohledový kryt jednotky
5. Odpojte 3 konektory ze spodu jednotky
6. Odpojte hadici odvodu kondenzátu rychlospojkou
7. Odjistěte dva úchyty ze spodu jednotky
8. Vyjměte celou sestavu kondenzátní vany a ventilátoru z jednotky
9. Sundejte kryt motoru
10. Můžete vyjmout motor a oběžné kolo ventilátoru

Demontáž jednotky je rychlá a snadná

10 kroků k výměně ventilátoru vnitřní jednotky nebo důkladnému vyčištění

1. Otevřete přední panel
2. Odjistěte dva vyklápěcí úchyty
3. Odšroubujte pojistovací šroub
4. Odejměte spodní pohledový kryt jednotky
5. Odpojte 3 konektory ze spodu jednotky
6. Odpojte hadici odvodu kondenzátu rychlospojkou
7. Odjistěte dva úchyty ze spodu jednotky
8. Vyjměte celou sestavu kondenzátní vany a ventilátoru z jednotky
9. Sundejte kryt motoru
10. Můžete vyjmout motor a oběžné kolo ventilátoru

VÝHODY



Udržujte čistou klimatizaci

Pravidelné čištění hlavních součástí včetně ventilátoru a vzduchového potrubí je zásadní pro udržení čistoty každé klimatizace.



Úspora servisních nákladů

Inovativní design dramaticky zjednodušuje demontáž dílů jednotky. Ušetříte spoustu času a peněz.

SGS Certifikace*



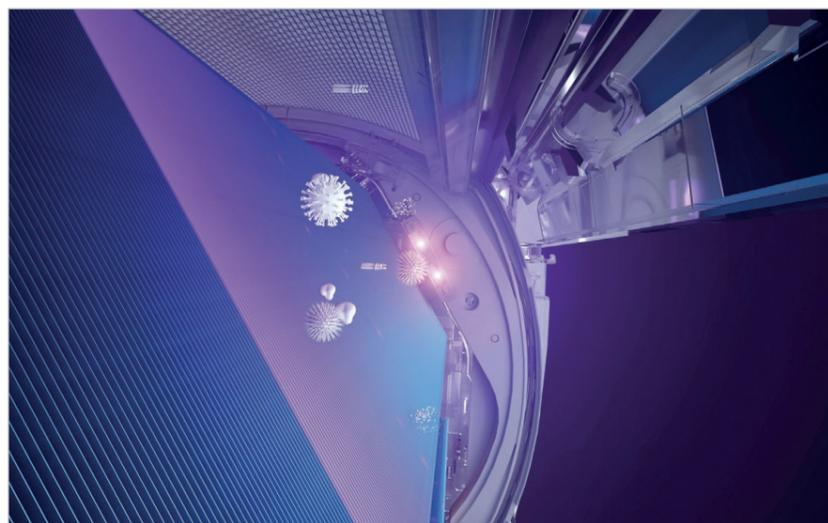
*Ověření 5hvězdičkové shody Easy-to-Clean je testováno na standardu Q/HKT J09230-2021 společností SGS. Zpráva o testu ukazuje, že hvězdičkové hodnocení klimatizace řady Haier Expert (podrobná čísla modelů naleznete ve zprávě o testu) při demontáži el. desky, demontáži motoru a ventilátoru je 5 hvězdiček, což je nejvyšší hodnocení.

UVC STERILIZACE



Vestavěná UV lampa účinně hubí nebezpečné škodliviny ve vzduchu, který proudí skrze jednotku při jejím provozu.

TECHNOLOGIE



UVC vlnová délka

Ultrafialové záření obsahuje 3 typy: UV-A, UV-B a UV-C. Třetí typ má nejkratší vlnovou délku vyzařovaného spektra v rozmezí 200 až 280 nm. Takovéto záření účinně hubí genetický materiál.

Vestavěné světlo

V klimatizační jednotce je integrovaná LED UV lampa, která vyzařuje poblíž vstupu do jednotky. Vzduch cirkuluje skrze jednotku, kde je vystaven expozici UV-C záření a patřičné škodliviny jsou hubeny.

Bezpečnostní kontakt

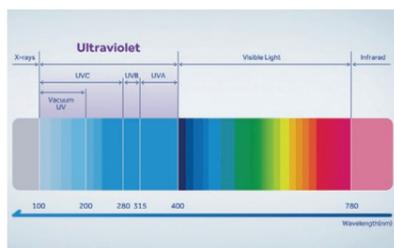
V případě, že otevřete kryt jednotky při zapnuté funkci, dojde automaticky k okamžitému vypnutí UV lampy pro zajištění bezpečného provozu.

VÝHODY



Bezpečný a spolehlivý provoz

Funkce účinně eliminuje zdravotní nebezpečí přenášené vzduchem bez použití chemikálií a bez jakékoliv zátěže pro životní prostředí.



Účinná sterilizace

Haier UV-C lampa vyzařuje světlo o vlnové délce 265 - 275 nm, které je velmi účinné při odstraňování škodlivin ze vzduchu.

TUV Certifikace*



UVC STERILIZACE

Již v listopadu 2020 společnost Haier zahájila oficiální spolupráci se společností Texcell S.A. na provádění testů UV-C modulu, který se používá v řadě klimatizací Haier. Testy byly provedeny v profesionální nezávislé laboratoři Texcell v Paříži.

V laboratorním testovacím prostředí Haier UV-C modul účinně potlačil virus SARS-CoV-2 s účinností až 99,998%. Více informací je dostupných v oficiální tiskové zprávě a laboratorní zprávě.

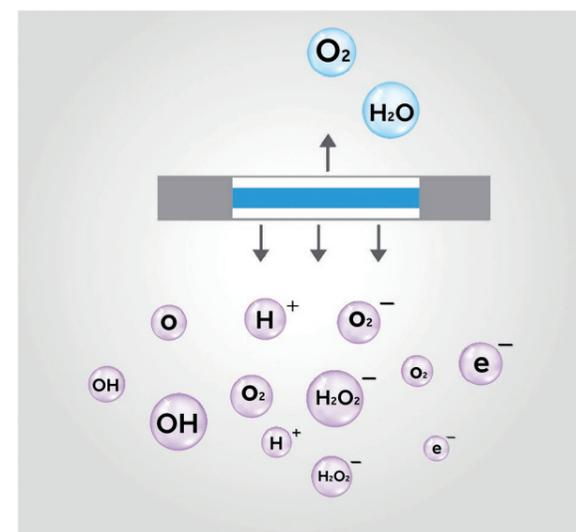
V laboratorním prostředí bylo dosaženo účinku UV-C modulu instalovaného v klimatizačních jednotkách Haier hodnoty 99,998% v prostoru s objemem 45 l za 1 hodinu.



UVC PRO

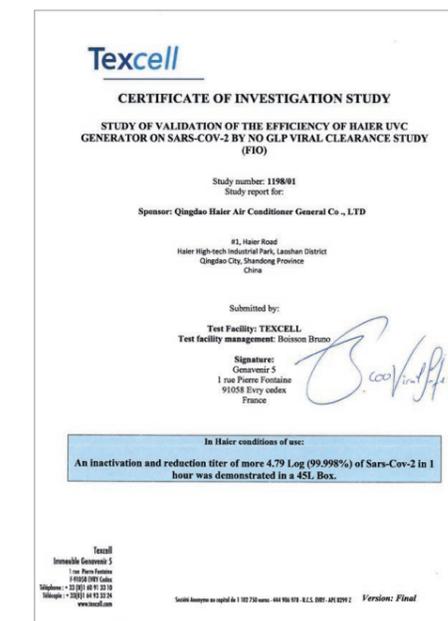
UVC Pro je technologie pracující ve spektru UV světla a v zásadě pracuje ve dvou fázích:

- **UVC záření** hubí nebezpečné škodliviny ve vzduchu, který proudí skrze jednotku při jejím provozu.
- **UVC záření vytvořené ve vakuu** generuje hydroxylové radikály, které jsou uvolněny do prostředí a zvyšují schopnost likvidace škodlivin a virů ve vzduchu.



Absorpce UV záření vytvořené ve vakuu indikuje osmózu a ionizuje molekuly vody. Několik studií ukázalo že ozáření molekuly vody lampou s vlnovou délkou 185 nm zapříčiní úhyn mikroskopických organismů díky rozkladu organických molekul přítomných v prostředí.

TEXCELL Certifikace*



VÝHODY

Výkonné čištění vzduchu

Dvojnásobná účinnost při čištění vzduchu pomocí UVC paprsků a hydroxylovými radikály generovanými fotolýzou. Kromě toho se do ovzduší neuvolňuje žádná látka a tedy je šetrné k životnímu prostředí.

Snadné ovládání

Funkci je možné velmi snadno zapnout skrze aplikaci hOn v chytrém telefonu.



MAXIMÁLNÍ KOMFORT

Konvenční řešení chlazení a vytápění již nemůže naplňovat vyvíjející se požadavky uživatelů. Haier provádí neustálý rozvoj inovací v oblasti klimatizace a poskytuje uživatelům ty nejmodernější technologie dostupné v této oblasti. PID inverter technologie umožňuje klimatizační jednotce dosáhnout požadované teploty mnohem rychleji a přesněji ji udržovat. Poskytuje rychlejší a pohodlnější chladicí výkon. Pro inovativní technologii Triple Airflow využíváme jedinečnou dvojitou směrovou lamelu, která generuje silnější a koncentrovanější proudění vzduchu do všech koutů vaší místnosti. Naše řešení také poskytuje velmi tichý provoz od 15 dB (A).



Hyper PCB



Anti-korozní ochrana



Inverter PLUS



Coanda Plus



I Feel



Tichý provoz

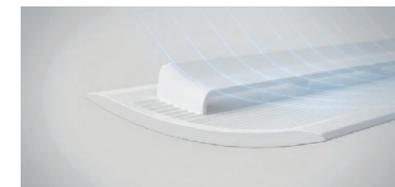
COANDA PLUS



TECHNOLOGIE

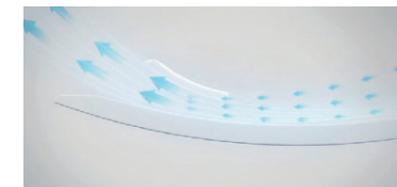
Technologie proudu vzduchu Coanda Plus přináší rychlejší a silnější proud vzduchu. Zajišťuje velmi efektivní mísení upraveného vzduchu vystupujícího z jednotky se vzduchem v místnosti a velmi rychlé dosažení požadované teploty po celé ploše místnosti a to vše s minimálním pocitem průvanu.

Odklon proudu vzduchu



Díky použití dvojitě směrové lamely je zajištěno vytvoření unikátní Archimédovi spirály proudění, která směřuje proud studeného vzduchu ke stropu pod úhlem 35°.

Zrychlení proudu vzduchu



Proud vzduchu prochází speciálně tvarovaným otvorem směrové lamely, kde dochází k tvorbě Venturiho efektu, který zajišťuje zvýšení rychlosti vystupujícího vzduchu.

Zesílení proudu vzduchu



Proud vzduchu procházející pod spodní hranou lamely je přitažen podtlakem generovaným od rychlejšího proudu vzduchu na horní hraně lamely. Vzniká tak mohutnější proud vzduchu.

VÝHODY

Stropní chlazení



V režimu chlazení je proud vystupujícího vzduchu směřován ke stropu pod úhlem 35° a je zajištěna minimalizace pocitu průvanu a vystavení proudu studeného vzduchu. Chladný vzduch ulpívá a proudí pod stropem do celé místnosti a rovnoměrně se mísí s teplým vzduchem.

Podlahové vytápění



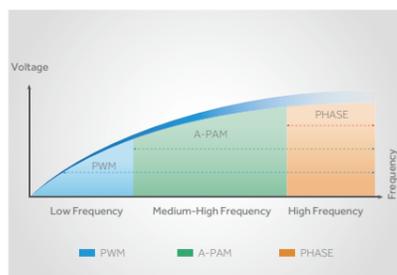
V režimu vytápění je teplý proud vzduchu směřován k podlaze a v kombinaci s distribucí vzduchu mísením / zapláváním je rozptýlen po ploše místnosti. Je zajištěno velmi komfortní prostředí.

INVERTER PLUS



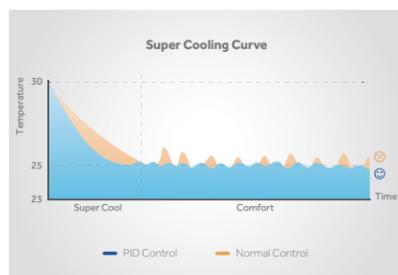
Ve srovnání s konvenční inverterovou technologií Haier Inverter Plus integruje řízení měniče TLFM, PID a A-PAM, aby dosáhl inteligentního ovládání klimatizace a současně získal maximální komfort, spolehlivost a vysokou efektivnost.

TECHNOLOGIE



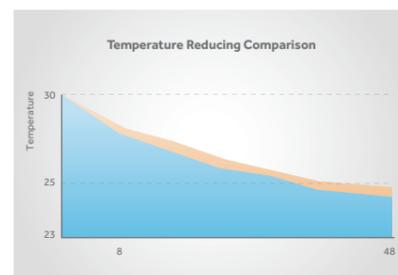
TLFM Inverter Control

Technologie regulace TLFM (trojfázová modulace kmitočtu) používá 3 různé regulátory napětí pro optimální řízení efektivity provozu v každé frekvenční fázi.



PID technologie řízení

Technologie řízení PID (proporcionální, integrální, diferenciální) optimalizuje provozní frekvenci před dosažením požadované teploty a následně neustále provádí v reálném čase úpravy teploty vzduchu na požadovanou teplotu.



A-PAM technologie řízení

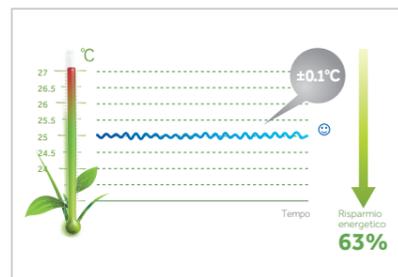
Technologie řízení frekvenčního měniče A-PAM (modulace šířky pulsu) automaticky upravuje napětí sběrnice DC na základě zatížení kompresoru, čímž se zvyšuje rozsah provozního napětí.

VÝHODY



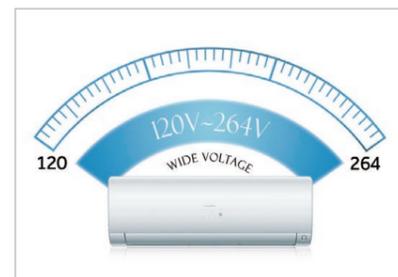
Úspora energie

Inverter Plus dosahuje vysoké provozní účinnosti ve všech frekvenčních fázích. Výkon chlazení / vytápění je mnohem rychlejší a silnější.



Čerství & komfortní vzduch

Když je klimatizace zapnutá, Inverter Plus dosáhne požadované teploty mnohem rychleji, než tradiční systém a díky přesné regulaci teploty ji udržuje s rozdílem $\pm 0.1^\circ\text{C}$.



Spolehlivost

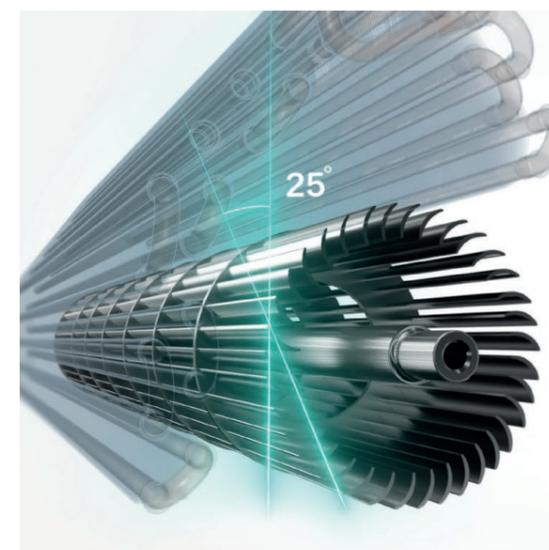
Inverter Plus reguluje stejnosměrné napětí pro stabilní provoz mezi 120V-264V s ideální regulací napětí.

TICHÝ PROVOZ



Byli jste někdy rušeni neustálým hlukem, který vydávala klimatizační jednotka během dne nebo v noci? V teplých letních nocích nebo v tichém večerním klidu nestačí pouze výkonný klimatizační systém. Pro klid Vaší mysli je také důležité ticho. Při hladině hluku 16 dB (A) můžete mít obojí.*

TECHNOLOGIE



Optimalizovaný vzduchový kanál

Díky optimalizovanému systému proudění, je prostor sání vzduchu zvětšen o 17%. Větší je i vnitřní prostor jednotky mezi výparníkem a čelním panelem a výstupem vzduchu. Rychlost proudění je nižší a společně sníží i hluk jednotky.

Optimalizovaný ventilátor

Nový ventilátor je navržen a zkonstruován s větší délkou oproti běžným ventilátorům. Je tak zajištěn větší průtok vzduchu s nižší rychlostí. Disponuje speciálně navrženými lopatkami, které zajišťují minimální odpor vzduchu.

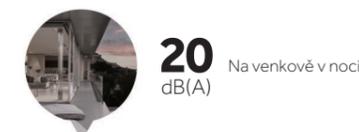
Speciální systém řízení

Speciální program řízení umožňuje nastavit otáčky kompresoru a ventilátoru na nejvyšší možnou provozní frekvenci a stejně tak i na nejnižší.

VÝHODY

Čerstvý vzduch i s nízkým provozním hlukem

Hladina akustického tlaku pouze 16 dB (A) zaručuje ticho, které si ani neumíte představit. Je tak tiché, že si ani nevšimnete, že je jednotka zapnutá a nijak Vás její provoz neruší.



* Pozn.: 16 dB(A) odpovídá jednotce 9000 Btu/h model Expert.

HYPER PCB



Poskytuje konzistentní, výkonné chlazení s optimalizovaným designem tak, aby se vyrovnalo s kolísáním napětí a neočekávaným poškozením, které může vést k poruše klimatizace.

TECHNOLOGIE

Silnější konformní povlak

El. deska je pokryta silnějším konformním povlakem, který lépe než konvenční chrání proti vlhkosti, chemikáliím, hmyzu a extrémním teplotám.

Kompaktní konstrukce

Konstrukce je menší a zabírá méně místa než konvenční. Minimalizuje vliv účinnosti přestupu tepla na chladič a poskytuje větší prostor ostatním komponentům.



FR-4 materiál

FR-4 je nehořlavý materiál. Vyniká tím, že si zachovává své vysoké mechanické hodnoty a elektrické izolační vlastnosti v suchých i vlhkých podmínkách.

Chytrý frekvenční měnič

Vestavěné čidlo teploty s vysokým rozlišením řídí pracovní účinnost kompresoru pro dosažení vynikajícího chladicího a topného výkonu.

VÝHODY



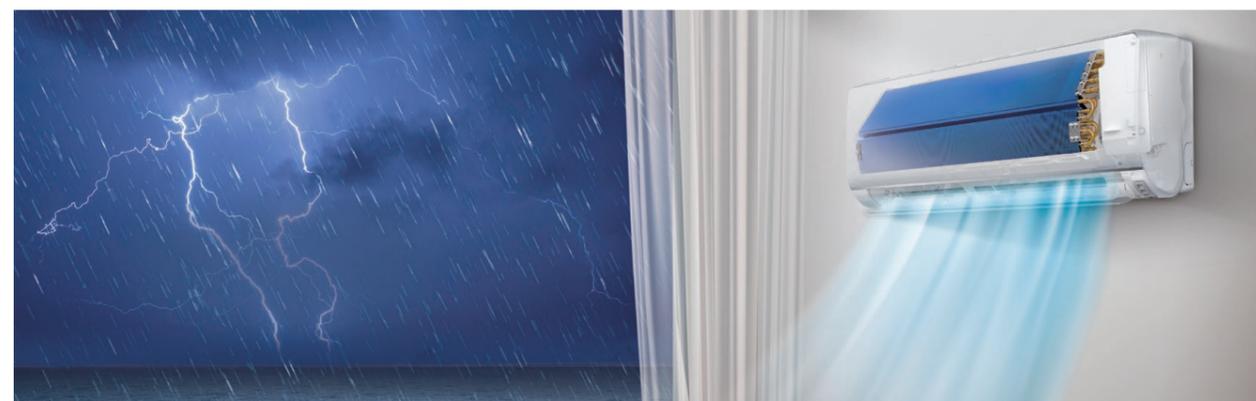
Stabilní provoz

El. deska pracuje stabilně mezi 130V-264V, může začít na min. hodnotě 130 V. Umožňuje klimatizaci poskytovat konzistentní chlazení v drsném prostředí.

Velmi odolné

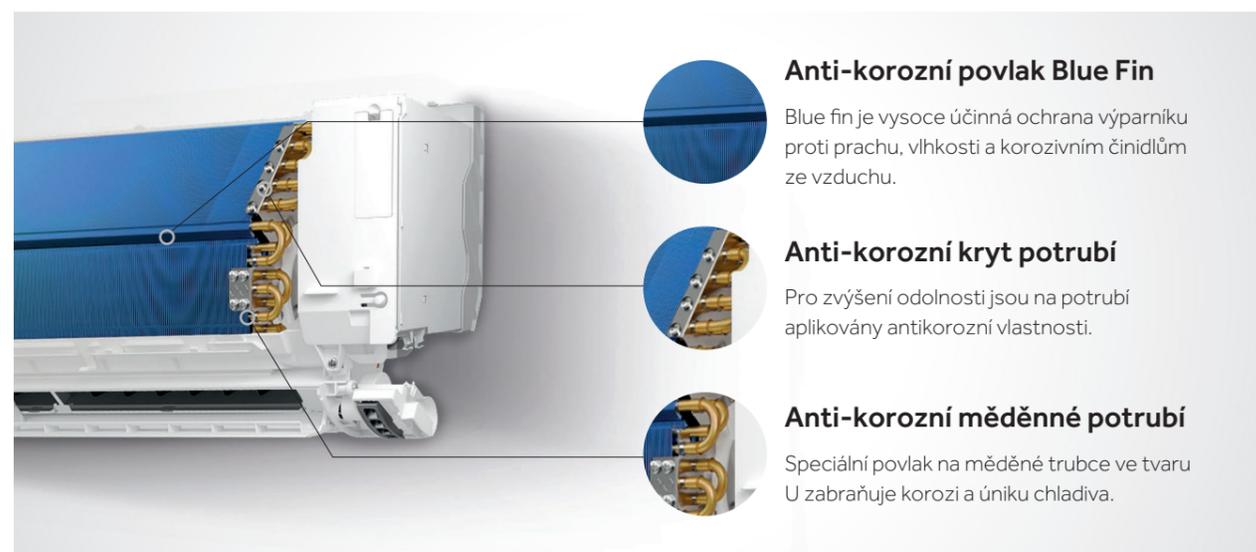
Speciální design a lepší konformní povlak chrání komponenty před různými vnějšími vlivy, které snižují životnost celé klimatizace.

ANTI-KOROZNÍ OCHRANA



Chrání klimatizaci před poškozením způsobeným drsným prostředím v pobřežních oblastech, kde je vzduch s vysokou vlhkostí, soli, chemikáliemi a kyselinami, aby se zvýšila spolehlivost a výkon klimatizace.

TECHNOLOGIE



Anti-korozní povlak Blue Fin

Blue fin je vysoce účinná ochrana výparníku proti prachu, vlhkosti a korozivním činidlům ze vzduchu.

Anti-korozní kryt potrubí

Pro zvýšení odolnosti jsou na potrubí aplikovány antikorozi vlastnosti.

Anti-korozní měděné potrubí

Speciální povlak na měděné trubce ve tvaru U zabraňuje korozi a úniku chladiva.

VÝHODY



Velmi odolné

Antikorozi provedení zvyšuje životnost klimatizace a snižuje náklady na údržbu a servis.

Stabilní provoz

Antikorozi provedení zabraňuje poškození měděné trubky a úniku chladiva, aby byl zajištěn nejlepší výkon klimatizace.

I FEEL



Okolní teplota vzduchu je měřena pomocí dálkového ovladače bez ohledu na to, kde se v místnosti nacházíte. Klimatizační jednotka tedy přizpůsobuje svůj provoz na základě informací z ovladače, tak aby bylo dosaženo maximálního komfortu.

TECHNOLOGIE



Funkce I FEEL zajistí nejlepší zážitek z používání klimatizace-to je to na čem záleží.

Vestavěné teplotní čidlo

S integrovaným teplotním čidlem s vysokým rozlišením může dálkový ovladač klimatizace přesně sledovat okolní teplotu vzduchu.

Snadné ovládání

Kliknutím na tlačítko I FEEL na dálkovém ovladači obdrží klimatizace údaje o teplotě v reálném čase a optimalizuje provoz tak, aby bylo dosaženo požadavku na komfort od uživatele.

VÝHODY



Komfortní zážitek z klimatizace

Funkce optimalizuje provoz klimatizace tak, aby zajišťovala proudění a teplotu vzduchu jen tak, jak potřebujete.



MAXIMÁLNĚ JEDNODUCHÉ

Konstrukce snadné instalace umožňuje technikům pracovat efektivněji, což znamená, že mohou zvládnout více činností za stejný čas. Instalace klimatizací Haier je velmi snadná díky různým optimalizovaným komponentům. Optimalizovaný instalační plech pro montáž na stěnu poskytuje podrobné informace pro rychlou instalaci. Prodloužená instalační podpěra usnadňuje instalaci s větším provozním prostorem. A obdobně je velmi snadné demontovat a servisovat klimatizační jednotku, díky snadno přístupnému motoru ventilátoru a řídicí elektronické desce.



Snadná instalace



Snadno rozebiratelné

SNADNÁ INSTALACE



TECHNOLOGIE

Vylepšený plech



Instalační plech vnitřní jednotky je opatřen značkami uchycení, rozměrovým měřítkem vč. popisu přesahů.

Montážní podpěra



Instalace a připojení potrubí je velmi snadné, jelikož montážní podpěra zajistí uchycení jednotky a velký prostor pro práci.

Snadno přístupná el. deska



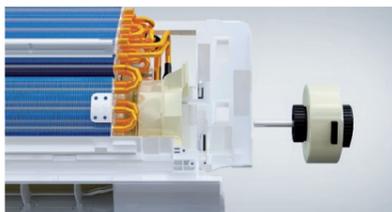
Je možné vyjmout el. desku bez nutnosti demontáže krytu jednotky.

Široký potrubní prostor



Potrubní prostor je o 48 % zvětšený oproti standardním jednotkám.

Snadno vyměnitelný motor



Motor ventilátoru může být vyměněn nebo zkontrolován bez nutnosti demontáže výparníku.

Odnímatelný spodní kryt



Pouhým odejmutím spodního krytu jednotky, je možné připojit elektrické kabely a šroubové spojení potrubí.

SNADNO ROZEBÍRATELNÉ



TECHNOLOGIE



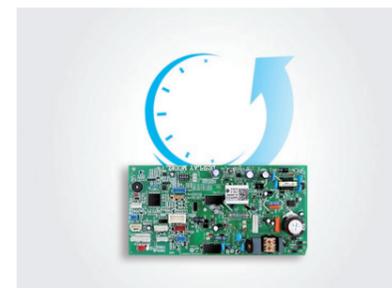
Vyjmutí elektronické desky

- Otevřete přední kryt
- Otevřete kryt elektronické desky
- Odpojte konektory, vyjměte elektronickou desku

Vyjmutí motoru a oběžného kola

- Otevřete přední kryt
- Odejměte spodní kryt
- Odpojte konektory, vyjměte části jednotky

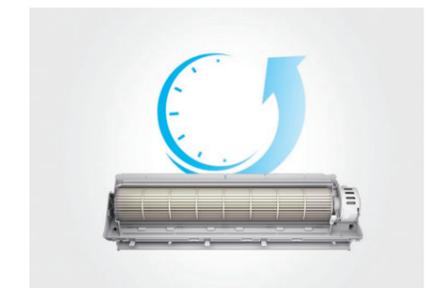
VÝHODY



O 80 % rychlejší výměna el. desky



O 90% rychlejší výměna motoru ventilátoru



O 95% rychlejší vyjmutí vnitřních částí

OVLÁDÁNÍ

| DÁLKOVÉ OVLADAČE | | | | | | |
|----------------------|---|---|---|---|---|---|
| |  |  |  |  |  |  |
| ŘADA | YR-HE | YR-HE2 | YR-HRS01 | YR-HQS01 | YR-HQ | HQ-HJ |
| PEARL R290 | ● | - | - | - | - | - |
| EXPERT | - | - | - | - | - | ● |
| FLEXIS PLUS | - | - | - | - | - | ● |
| PEARL PREMIUM | - | ● | - | - | - | - |
| REVIVE PLUS | - | ● | - | - | - | - |
| EXPERT NORDIC | - | - | - | - | - | ● |
| PARAPETNÍ | - | - | ● | ● | - | - |
| 1-CESTNÉ KAZETOVÉ | - | - | ● | ● | - | - |
| MINI KAZETOVÉ 620 | - | - | ● | ● | - | - |
| KRUHOVÉ KAZETOVÉ | - | - | ● | ● | - | - |
| KONVERTIBILNÍ | - | - | ● | ● | - | - |
| NÍZKÉ 40 PA KANÁLOVÉ | - | - | ■ | ■ | - | - |
| KANÁLOVÉ 150 PA | - | - | ● + HA-SB101DB modul | ● + HA-SB101DB modul | - | - |
| KANÁLOVÉ 210 PA | - | - | ● + HA-SB101DB modul | ● + HA-SB101DB modul | - | - |
| ALL COMFORT SLOUPOVÉ | - | - | - | - | ● | - |

■ V případě použití panelu s přijímačem není nutné instalovat přijímač IR signálu



VOLITELNÁ SADA PANELŮ PRO NÍZKÉ KANÁLOVÉ JEDNOTKY
Panel pro přívod vzduchu vybavený vertikálními a horizontálními lamelami s motory pohybu + přijímač + displej

| NÍZKÉ KANÁLOVÉ JEDNOTKY | PANEL (VOLITELNÝ) | VLASTNOSTI |
|-------------------------|-------------------|--|
| AD25 - AD35 | P1B-890IA/D | Vč. infra. přijímače pro dálkový ovladač |
| AD50 - AD71 | P1B-1210IA/D | Vč. infra. přijímače pro dálkový ovladač |

NÁSTĚNNÉ OVLADAČE

KABELOVÝ KONEKTOR

| |  |  |  |  |  |
|----------------------|---|---|---|---|---|
| | Standard | Optional | | | |
| SERIES | HW-BA101ABT | HW-BA116ABK | HW-SA201ABK | YR-E16B | 0010452854 |
| PEARL R290 | (+ WK-B převodník) | (+ WK-B převodník) | - | (+ WK-B převodník) | ● |
| EXPERT | (+ WK-B převodník) | (+ WK-B převodník) | - | (+ WK-B převodník) | ● |
| FLEXIS PLUS | (+ WK-B převodník) | (+ WK-B převodník) | - | (+ WK-B převodník) | ● |
| PEARL PREMIUM | (+ WK-B převodník) | (+ WK-B převodník) | - | (+ WK-B převodník) | ● |
| REVIVE PLUS | (+ WK-B převodník) | (+ WK-B převodník) | - | (+ WK-B převodník) | ● |
| EXPERT NORDIC | (+ WK-B převodník) | (+ WK-B převodník) | - | (+ WK-B převodník) | ● |
| PARAPETNÍ | ● | ● | ● | ● | ● |
| 1-CESTNÉ KAZETOVÉ | ● | ● | ● | ● | ● |
| MINI KAZETOVÉ 620 | ● | ● | ● | ● | ● |
| KRUHOVÉ KAZETOVÉ | - | - | ● | ● | ● |
| KONVERTIBILNÍ | ● | ● | ● | ● | ● |
| NÍZKÉ 40 PA KANÁLOVÉ | ● | ● | ● | ● | ● |
| KANÁLOVÉ 150 PA | ● | ● | ● | ● | ● |
| KANÁLOVÉ 210 PA | ● | ● | ● | ● | ● |
| ALL COMFORT SLOUPOVÉ | - | - | - | - | - |

Propojovací kabel pro skupinové ovládání

CENTRÁLNÍ OVLADAČE

| |  |  |  |  |
|------------|---|---|---|---|
| | Standard | Optional | | |
| SERIES | HC-SA164DBT | Wi-Fi modul příslušenství HI-WA164DBI | YCZ-A004 | HC-LA1CDBT |
| MULTI 1:2 | + převodník YCJ-A002 pro každou vnitřní | ● | + převodník YCJ-A002 pro každou vnitřní | ● |
| MULTI 1:3 | ● | ● | ● | ● |
| MULTI 1:4 | ● | ● | ● | ● |
| MULTI 1:5 | ● | ● | ● | ● |
| MONO R32 | + převodník YCJ-A002 pro každou vnitřní | ● | + převodník YCJ-A002 pro každou vnitřní | ● |
| MONO R410A | + převodník YCJ-A002 pro každou vnitřní | ● | + převodník YCJ-A002 pro každou vnitřní | ● |
| MAXISPLIT | ● | ● | ● | ● |



WK-B



YCJ-A002

Převodník pro připojení vnitřních LCAC a RAC jednotek na centrální ovladač.

PRŮVODCE FUNKCEMI

ZDRAVÍ

-  **Self-Clean** Technologie Self-Clean zajišťuje namrznutí povrchu výparníku a odstraňuje tak prach během fáze odmrazování, čímž zajišťuje výstup čistého vzduchu.
-  **56°C Steri-Clean** Vysokou teplotou 56 °C udržovanou po dobu 30 minut dochází k úhynu virů a bakterií.
-  **Self-Hygiene** V hlavních komponentech, kterými proudí vzduch jsou nanočástice stříbra, které zabraňují tvorbě bakterií.
-  **Snadno čistitelné** Znamená další monumentální krok v upgradu inovací pro čistou jednotku, která zajišťuje proudění čistého vzduchu z klimatizace. Tato konstrukce umožňuje snadno vyjmout ventilátor a filtr pro hloubkové čištění vnitřní jednotky.
-  **Puri-Clean** Inovativní filtr IFD využívající elektrostatický princip s odlučivostí až 99,9 % částic frakce PM 2,5.
-  **UVC Sterilizace** Vyzařuje UV-C světlo, které s účinností 99,9 % čistí procházející vzduch klimatizační jednotkou.
-  **UVC PRO** Inhibuje reprodukci bakterií rozkladem hydronu a molekul kyslíku a vytváří iontovou skupinu, která inhibuje bakterie a odstraňuje viry. (jedná se o vyšší funkci UVC Sterilizace + ionizace)
-  **Precizní odvlhčování** Snižuje hodnotu vlhkosti vzduchu na ideální úrovni zajišťující čisté a komfortní prostředí. Funkce zajišťuje vysoký odvlhčovací výkon s minimalizací snížení vnitřní teploty vzduchu.
-  **Blue Fin** Díky hydrofilním a antikoročním vlastnostem je odvod kondenzátu jednodušší.
-  **HAF Filtr** Disponuje silným elektrostatickým nábojem na povrchu, díky kterému účinně odstraňuje mikro částice jako prach, bakterie a viry.

KOMFORT

-  **Wi-Fi** Aplikace hOn vám umožňuje ovládat a spravovat všechny chytré spotřebiče Haier ve vaší domácnosti. Z aplikace je možné plnohodnotně ovládat klimatizační jednotku jako z ovladače a také využívat i přídavných funkcí. Aplikace je také kompatibilní s Google Assistant a Alexa.
-  **Snadné párování Wi-Fi** Párování klimatizační jednotky na Wi-Fi síť je velmi snadné a to díky individuálnímu tlačítku funkce na dálkovém ovladači.
-  **Hlasové ovládání** Funkce hlasového ovládání "hands-free" pro inteligentní klimatizace Haier.
-  **Eco Sensor** Zjišťuje pohyb a přítomnost osob v reálném čase a upravuje provozní režim tak, aby se dosáhlo vyšší energetické účinnosti a směr proudu vzduchu směřoval na / mimo osoby dle nastavení.
-  **3 Eco Úrovně** Nová funkce úspory energie. Poskytuje uživateli flexibilitu nastavit režim Eco na 3 různé úrovně dle preference. Úspora může být až 20 %, 35 % a 55 % vzhledem k omezením frekvence kompresoru.

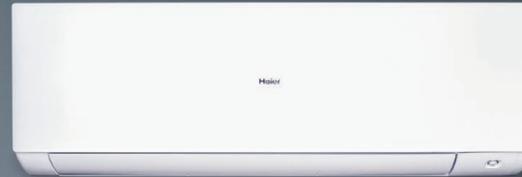
KOMFORT

-  **3D proud vzduchu** Nepřetržitý pohyb vertikálních a horizontálních lamel zajišťuje směrování proudu vzduchu do libovolného bodu místnosti.
-  **I Feel** Dálkový ovladač disponuje integrovaným telotním čidlem vzduchu, které dokáže měřit teplotu v místnosti a vnitřní jednotka reguluje výkon dle této měřené teploty.
-  **Vytápění do -15 °C / -20 °C** Zaručuje optimální tepelný výkon v zimě díky rotačnímu kompresoru atd.
-  **Vytápění do -30 °C** Speciální funkce zaručuje optimální tepelný výkon v extrémní zimě díky souboru technických opatření.
-  **Chlazení do -10 °C / -15 °C / -20 °C** Funguje při nízké okolní teplotě díky vysokofrekvenčnímu rotačnímu kompresoru, optimalizovanému chladivovému okruhu, speciálnímu odmrazovacímu programu atd.
-  **COANDA PLUS** Speciální aerodynamická konstrukce směrové lamely umožňuje delší dosah proudu vzduchu a výkonnější proudění, při zachování nízkého hluku a spotřeby energie s minimálním pocitem průvanu.
-  **Dlouhý dosah proudu vzduchu** Vnitřní jednotka je schopná pomocí speciální konstrukce a motoru ventilátoru zajistit dosah proudu vzduchu až 20 m od jednotky.
-  **Regulace po 0,5 °C** Umožňuje uživateli nastavit teplotu v krocích po 0,5 °C pro vyšší míru pohodlí a větší úsporu energie.
-  **Dvojitá směrová lamela** Vnitřní jednotka disponuje dvojitou horizontální směrovou lamelou.

SNADNÉ

-  **Montážní podpěra** Usnadňuje instalaci díky většímu pracovnímu prostoru, který zjednodušuje samotnou montáž a údržbu.
-  **Odnímatelný spodní kryt** Umožňuje zapojit potrubí a kabely velmi snadnou cestou.
-  **Supermatch** 100% možnost kombinace vnitřních a venkovních jednotek pro snadnější a efektivnější správu.
-  **Led displej** Na panelu jasně ukazuje pokojovou teplotu v reálném čase nebo nastavenou teplotu.
-  **Snadná údržba** Optimalizovaná konstrukce vnitřní jednotky klimatizace = zjednodušení demontáže základních součástí včetně PCB, motoru a ventilátoru.
-  **Temperace 10 °C** Vhodné pro rekreační objekty nebo při delší době nepřítomnosti. Funkce umožňuje udržovat teplotu vzduchu na 10 °C - temperuje.

REZIDENČNÍ JEDNOTKY SINGLE SPLIT



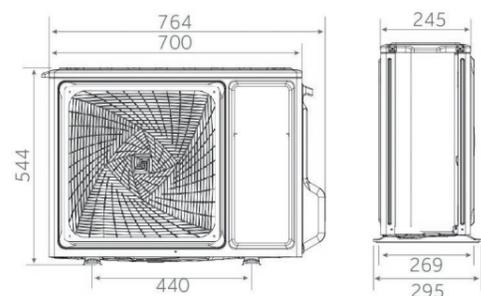
PEARL R290



AS25 - AS35



1U25 - 1U35



2,5 kW - 3,5 kW

PEARL R290



2,5 kW

3,5 kW



Standard YR-HE



- Coanda Plus bezprůvanový provoz
- Self-Clean
- Wi-Fi ovládání hOn
- Snadná instalace
- On - Off beznapěťový kontakt
- Tichý provoz

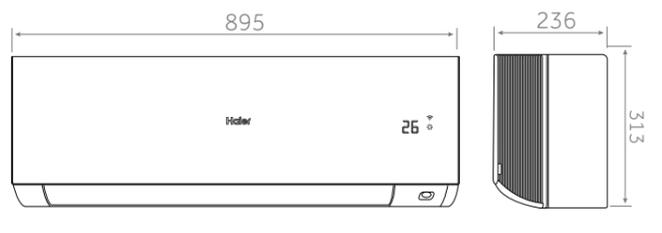
| VNITŘNÍ JEDNOTKA | Model | | AS25PBBHRA | AS35PBBHRA |
|--|---------------|---------------------|-------------------------|-------------------|
| VENKOVNÍ JEDNOTKA | Model | | 1U25YEBGRA | 1U35YEBGRA |
| SOUPRAVA | Model | | HSU-25BB03/R3(DB) | HSU-35BB03/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,60 (0,80-2,90) | 3,50 (0,80-4,00) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 2,80 (0,80-3,20) | 3,50 (0,80-4,10) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) | kW | 0,804 (0,30-1,50) | 1,291 (0,30-1,50) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) | kW | 0,754 (0,30-1,50) | 0,969 (0,80-4,10) |
| Energetická třída | EER | W/W | 3,23 | 2,71 |
| | COP | W/W | 3,71 | 3,61 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | 2,60 | 3,50 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | 2,10 | 2,50 |
| Energetická třída | SEER | | 6,8 (A++) | 6,2 (A++) |
| | SCOP | | 4,6 (A++) | 4,6 (A++) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | 134 | 198 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | 639 | 761 |
| Vnitřní jednotka | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 580 | 650 |
| Výkon odvlhčování | | L/h | 1,2 | 1,4 |
| Hladina aku. výkonu Lw, chlazení | | dB | 56 | 57 |
| Hladina aku. výkonu Lw, vytápění | | dB | 56 | 57 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m, chlazení | | dB(A) | 37/32/28/18 | 37/33/29/19 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m, vytápění | | dB(A) | 37/32/28/18 | 37/33/29/19 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 805/200/292 | 805/200/292 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 876/272/365 | 876/272/365 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 8,3 / 10,6 | 8,3 / 10,6 |
| Venkovní jednotka | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Napájecí kabel | | N x mm ² | 3x 1,0 | 3x 1,5 |
| Komunikační kabel | | N x mm ² | 4x 1,0 | 4x 1,0 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 62 | 63 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 48 | 49 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 6,4 / 6,4 | 7,0 / 7,0 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 1,5 / 1,5 | 1,5 / 1,5 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 700/245/544 | 700/245/544 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 819/320/592 | 819/320/592 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 24,5/27 | 24,5/27 |
| Typ kompresoru | | | Rotační inverter | Rotační inverter |
| Instalace | | | | |
| Chladivo | | | R290 | R290 |
| Kapalinové potrubí | ∅ | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Sací potrubí | ∅ | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | | m | 10 | 10 |
| Max. délka potrubí | | m | 10 | 10 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | | m | 10 | 10 |
| Předplněné množství chladiva | | kg | 0,31 | 0,31 |
| Ekvivalent CO ₂ | | TCO _{2eq} | -0 | -0 |
| Doplnění chladiva | | g/m | Není povoleno doplňovat | |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max | °C | 21-35°C / -10-43°C | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max | °C | 10-27°C / -15-24°C | |



reddot winner 2022

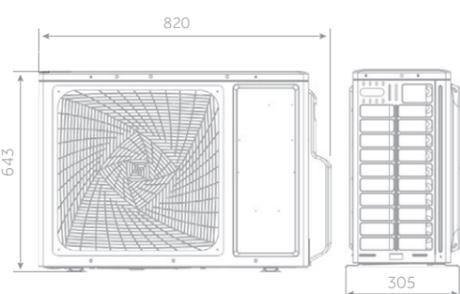
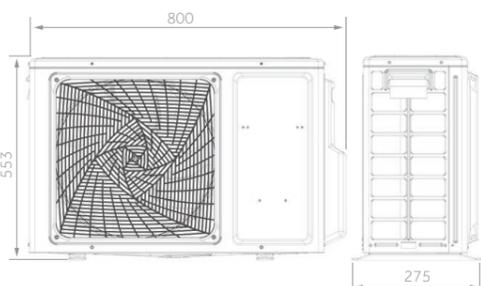


AS25 - AS35 - AS50 - AS71

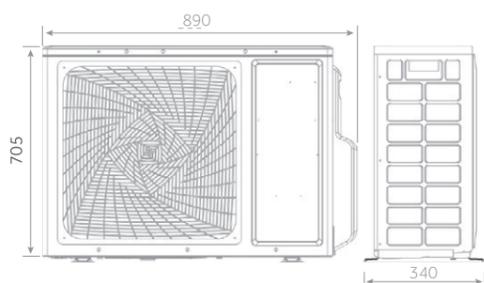


1U25 - 1U35

1U50



1U71



2,5 kW - 3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



A+++ / A++

2,8 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



Standard HR-HJ



Snadná instalace



I Feel



Self Clean



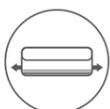
Eco Senzor



Wi-Fi ovládání hOn



Snadno rozebiratelné

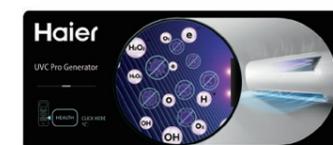


2 strany připojení



UVC Pro

- Snadná instalace
- I Feel, UVC Pro
- Self-Clean
- Eco Senzor
- Wi-Fi ovládání hOn
- Snadno čistitelné
- 2 strany připojení
- Vytápění do -20 °C, chlazení do -20 °C
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel



| VNITŘNÍ JEDNOTKA BÍLÁ | Model | AS25XCAHRA | AS35XCAHRA | AS50XCAHRA | AS71XCAHRA | |
|--|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------------|---------------------------|
| VNITŘNÍ JEDNOTKA ČERNÁ | Model | AS25XCAHRA-MB | AS35XCAHRA-MB | AS50XCAHRA-MB | AS71XCAHRA-MB | |
| VENKOVNÍ JEDNOTKA | Model | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2S2FA-2 | 1U71S2S21FA | |
| SOUPRAVA VNITŘNÍ JEDNOTKA BÍLÁ | Model | HSU-25XC03/R3(DB) | HSU-35XC03/R3(DB) | HSU-50XC03/R3(DB) | HSU-71XC03/R3(DB) | |
| SOUPRAVA VNITŘNÍ JEDNOTKA ČERNÁ | Model | HSU-25XB03/R3(DB) | HSU-35XB03/R3(DB) | HSU-50XB03/R3(DB) | HSU-71XB03/R3(DB) | |
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,80 (0,80-3,20) | 3,50 (1,00-4,00) | 5,00 (1,40-5,50) | 6,20(2,20-7,00) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,20 (0,80-4,20) | 4,20 (1,00-5,20) | 5,60 (1,70-6,20) | 6,80(2,40-7,80) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) | kW | 0,651 (0,20-1,20) | 0,875 (0,30-1,40) | 1,470 (0,50-2,00) | 1,92(0,70-2,60) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) | kW | 0,761 (0,30-1,50) | 1,037 (0,50-1,60) | 1,509 (0,52-2,30) | 1,83(0,60-2,90) |
| Energetická třída | EER | W/W | 4,30 | 4,00 | 3,40 | 3,23 |
| | COP | W/W | 4,20 | 4,05 | 4,00 | 3,71 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | 2,80 | 3,50 | 5,00 | 6,20 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | 2,50 | 2,80 | 4,60 | 5,60 |
| Energetická třída | SEER | | 8,80 (A+++) | 8,50 (A+++) | 6,60 (A++) | 6,80 (A++) |
| | SCOP | | 4,75 (A++) | 4,75 (A++) | 4,60 (A++) | 4,00 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | 111 | 144 | 265 | 320 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | 737 | 825 | 1400 | 1960 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m3/h | 730 | 800 | 880 | 920 |
| Výkon odvlhčování | | L/h | 1,2 | 1,6 | 2,0 | 2,8 |
| Hladina aku. výkonu Lw , chlazení | | dB | 56 | 57 | 60 | 65 |
| Hladina aku. výkonu Lw , vytápění | | dB | 56 | 57 | 60 | 65 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m, chlazení | | dB(A) | 39/32/25/16 | 40/33/26/17 | 45/37/29/20 | 47/45/37/29 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m, vytápění | | dB(A) | 39/32/25/16 | 40/33/26/17 | 45/37/29/20 | 47/45/37/29 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 895x236x313 | 895x236x313 | 895x236x313 | 895/236/313 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | mm | 964x386x316 | 964x386x316 | 964x386x316 | 964/386/316 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 11,3/14,0 | 11,3/14,0 | 11,6/14,2 | 12,4/14,8 |
| Venkovní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Napájecí kabel | N x mm2 | | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 |
| Komunikační kabel | N x mm2 | | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 59 | 63 | 63 | 68 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 48 | 49 | 51 | 57 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 6,8/6,8 | 7,2/7,2 | 10,68/10,68 | 11,8/13 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 1,5/1,5 | 1,5/1,5 | 2,0/2,0 | 2,0/2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 800x275x553 | 800x275x553 | 820x305x643 | 890/340/705 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | mm | 902x375x607 | 902x375x607 | 940x390x697 | 1046/460/780 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 27,6/30,4 | 30/32,9 | 35,7/38,5 | 44/48 |
| Typ kompresoru | | | Rotační inverter | Rotační inverter | 2°Rotační inverter (TWIN) | 2°Rotační inverter (TWIN) |
| Instalace | | | | | | |
| Chladivo | | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 15,88(5/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | | m | 7 | 7 | 7 | 7 |
| Max. délka potrubí | | m | 20 | 20 | 25 | 50 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | | m | 10 | 10 | 15 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | | kg | 0,63 | 0,78 | 1,10 | 1,23 |
| Ekvivalent CO2 | | TCO2eq | 0,43 | 0,53 | 0,74 | 0,83 |
| Doplnění chladiva | | g/m | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max | °C | 21-35/-20-43 | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max | °C | 10-27/-20-24 | | | |

FLEXIS PLUS



AS25 - AS35 - AS42



AS50



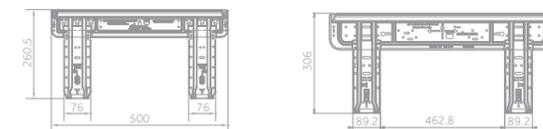
AS71



INSTALAČNÍ PLECH

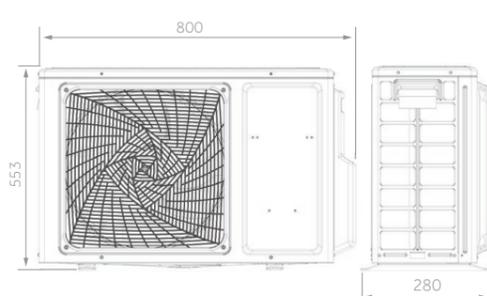
AS25-AS35-AS42-AS50

AS71

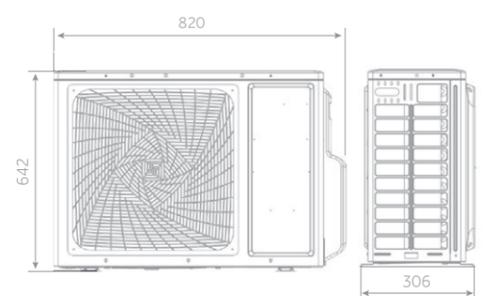


2,5 kW - 4,2 kW 5,0 kW 7,1 kW

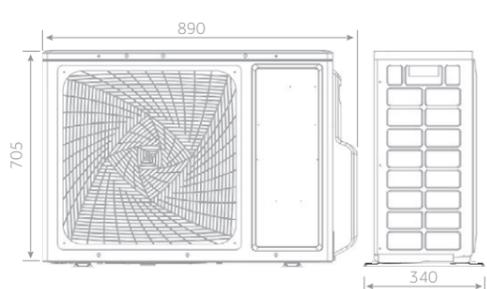
1U25 - 1U35 - 1U42



1U50



1U71



FLEXIS PLUS



A+++ / A++

2,6 kW

3,5 kW

5,2 kW

7,0 kW

Standard HQ-HJ



- Self-Clean
- Eco senzor
- Snadná instalace
- Tichý provoz
- Wi-Fi hOn
- 56°C Steri-Clean, UVC Sterilizace
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel
- Topný kabel kondenzátní vany (zimní úprava)
- Vytápění do -20 °C, chlazení do -20 °C



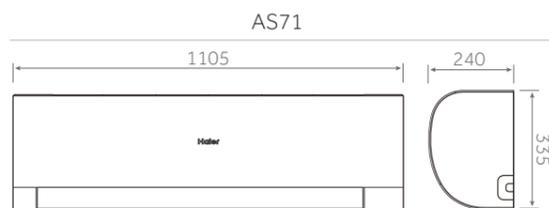
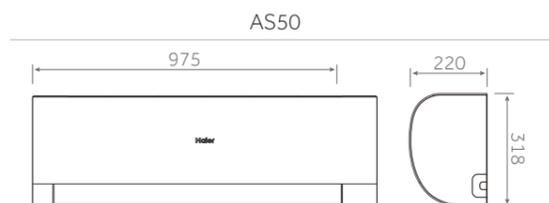
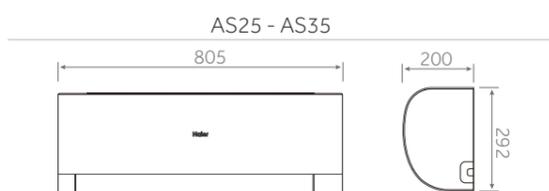
| VNITŘNÍ JEDNOTKA BÍLÁ | Model | AS25S2SF1FA-WH | AS35S2SF1FA-WH | AS50S2SF1FA-WH | AS71S2SF1FA-WH |
|---------------------------------------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| VNITŘNÍ JEDNOTKA ČERNÁ | Model | AS25S2SF1FA-WH | AS35S2SF1FA-WH | AS50S2SF1FA-WH | AS71S2SF1FA-WH |
| VENKOVNÍ JEDNOTKA STANDARD | Model | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2S2JFA-2 | 1U71S2ST1FA |
| VENKOVNÍ JEDNOTKA ZIMNÍ ÚPRAVA* | Model | 1U25MEHFRA-1 | 1U35MEHFRA-1 | 1U50KEFFRA-1 | - |
| SOUPRAVA VNITŘNÍ J. BÍLÁ STANDARD | Model | HSU-25F1W4/R3(DB) | HSU-35F1W4/R3(DB) | HSU-50F1W4/R3(DB) | HSU-71F1W4/R3(DB) |
| SOUPRAVA VNITŘNÍ J. ČERNÁ STANDARD | Model | HSU-25F1B4/R3(DB) | HSU-35F1B4/R3(DB) | HSU-50F1B4/R3(DB) | HSU-71F1B4/R3(DB) |
| SOUPRAVA VNITŘNÍ J. BÍLÁ ZIMNÍ ÚPRAVA | Model | HSU-25F1WN/R3(DB) | HSU-35F1WN/R3(DB) | HSU-50F1WN/R3(DB) | - |
| SOUPRAVA VNITŘNÍ J. ČER. ZIMNÍ ÚPRAVA | Model | HSU-25F1BN/R3(DB) | HSU-35F1BN/R3(DB) | HSU-50F1BN/R3(DB) | - |

| Technická specifikace | | | AS25S2SF1FA-WH | AS35S2SF1FA-WH | AS50S2SF1FA-WH | AS71S2SF1FA-WH |
|----------------------------------|---------------|---------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,60 (0,80-3,20) | 3,50 (1,00-4,00) | 5,20 (1,40-6,00) | 7,00 (2,20-7,50) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,20 (0,80-4,20) | 4,20 (1,00-5,20) | 6,00 (1,40-6,90) | 8,00 (2,40-8,50) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) | kW | 0,650 (0,20-1,20) | 0,870 (0,30-1,50) | 1,413 (0,50-2,00) | 2,167 (0,70-2,50) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) | kW | 0,800 (0,30-1,50) | 1,102 (0,50-1,60) | 1,500 (0,52-2,35) | 2,156 (0,70-2,90) |
| Energetická třída | EER | W/W | 4,00 | 4,00 | 3,60 | 3,23 |
| | COP | W/W | 4,00 | 3,81 | 4,00 | 3,71 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | 2,60 | 3,50 | 5,20 | 7,00 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | 2,40 | 2,80 | 4,60 | 5,60 |
| Energetická třída | SEER | | 8,50 (A+++) | 8,50 (A+++) | 7,20 (A++) | 7,10 (A++) |
| | SCOP | | 4,60 (A++) | 4,60 (A++) | 4,60 (A++) | 4,00 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | 107 | 144 | 253 | 345 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | 731 | 854 | 1400 | 1959 |

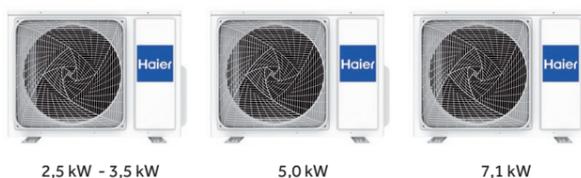
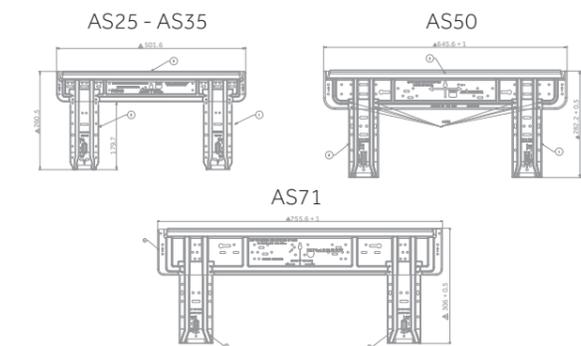
| Vnitřní jednotka | | | AS25S2SF1FA-WH | AS35S2SF1FA-WH | AS50S2SF1FA-WH | AS71S2SF1FA-WH |
|-------------------------------------|---------------|-------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 600 | 650 | 900 | 1100 |
| Výkon odvlhčování | | L/h | 1,2 | 1,6 | 2,0 | 2,8 |
| Hladina aku. výkonu Lw , chlazení | | dB | 53 | 55 | 57 | 60 |
| Hladina aku. výkonu Lw , vytápění | | dB | 53 | 55 | 57 | 60 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m, chlazení | | dB(A) | 38/32/25/16 | 39/33/26/17 | 45/41/37/28 | 47/43/37/33 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m, vytápění | | dB(A) | 38/32/25/19 | 39/33/26/20 | 45/41/37/28 | 47/43/37/33 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 856x197x300 | 856x197x300 | 999x225x323 | 1115x235x343 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 952x283x389 | 952x283x389 | 1100x314x420 | 1202x319x432 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 9,5/12,0 | 9,5/12,0 | 12,0/15,0 | 15,2/18,2 |

| Venkovní jednotka | | | AS25S2SF1FA-WH | AS35S2SF1FA-WH | AS50S2SF1FA-WH | AS71S2SF1FA-WH |
|--------------------------------------|---------------|---------------------|-----------------|-----------------|---------------------------|----------------|
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Napájecí kabel | | N x mm ² | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 |
| Komunikační kabel | | N x mm ² | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 59 | 61 | 63 | 70 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 47 | 48 | 51 | 57 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 6,8/6,8 | 7,2/7,2 | 10,68/10,68 | 13,0/13,0 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 1,5/1,5 | 1,5/1,5 | 2,0/2,0 | 2,0/2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 800x280x553 | 800x280x553 | 820x306x642 | 890x340x705 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 902x375x614 | 902x375x614 | 940x390x697 | 1046x460x780 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 27,6/30,4 | 30,0/32,9 | 37,8/40,5 | 45,0/50,0 |
| Typ kompresoru | | | Rotací inverter | Rotací inverter | 2° Rotací inverter (TWIN) | |

| Instalace | | | AS25S2SF1FA-WH | AS35S2SF1FA-WH | AS50S2SF1FA-WH | AS71S2SF1FA-WH |
|--|---------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Chladivo | | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 15,88 (5/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | | m | 7 | 7 | 7 | 7 |
| Max. délka potrubí | | m | 20 | 20 | 25 | 50 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | | m | 10 | 10 | 15 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | | kg | 0,63 | 0,78 | 1,10 | 1,30 |
| Ekvivalent CO2 | | TCO2eq | 0,43 | 0,53 | 0,74 | 0,88 |
| Doplnění chladiva | | g/m | 20 | 20 | 20 | 45 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max | °C | 21-35/-20-43 | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max | °C | 10-27/-20-24 | | | |



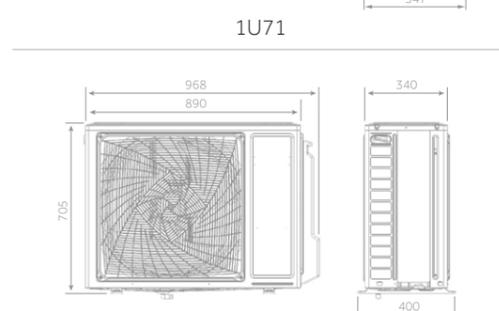
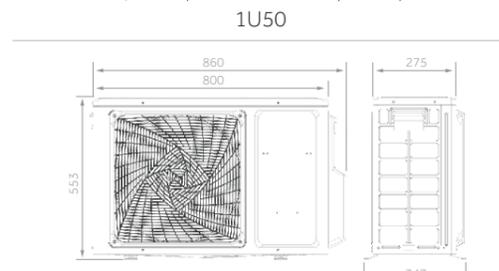
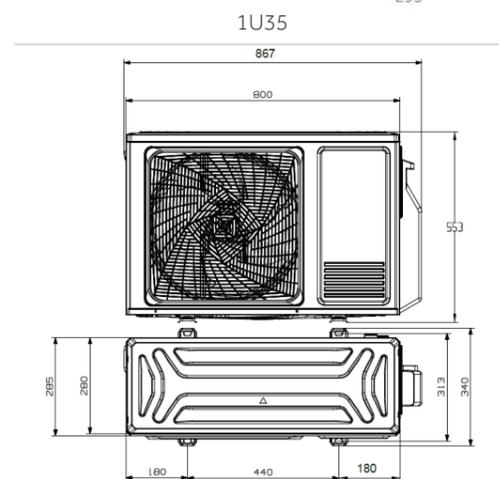
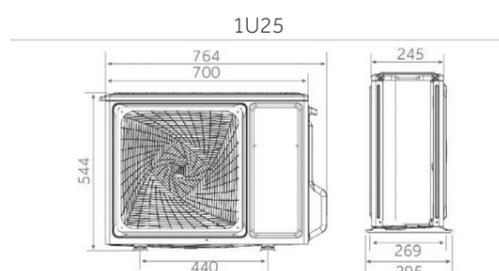
INSTALAČNÍ PLECH



2,5 kW - 3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



Standard YR-HE2

Nové funkce a vlastnosti vs. Pearl

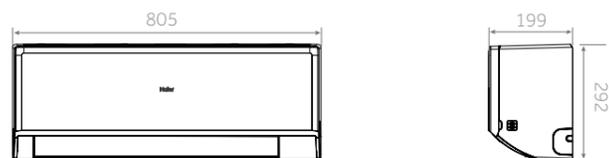
- Energetická třída zvýšena na A+++
- Vytápění do -20 °C, chlazení do -20 °C
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel
- Přidána funkce I feel
- Snadné párování Wi-Fi
- 3 úrovně ECO provozu
- UVC PRO



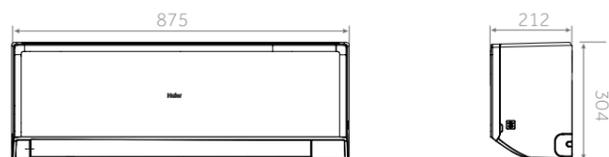
| Model | AS25PBPHRA-PRE | AS35PBPHRA-PRE | AS50DPHRA-PRE | AS71PEPHRA-PRE | |
|--|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|
| VENKOVNÍ JEDNOTKA SOUPRAVA | 1U25YEPFRA-PRE HSU-25PP03/R3(DB) | 1U35MEPFRA-PRE HSU-35PP03/R3(DB) | 1U50KEPFRA-PRE HSU-50PP03/R3(DB) | 1U71WEPFRA-PRE HSU-71PP03/R3(DB) | |
| Technická specifikace | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) kW | 2,7 (0,8-3,6) | 3,6 (0,8-4,0) | 5,3 (2,0-6,3) | 7,1 (2,1-8,0) |
| Topný výkon | nom (min-max) kW | 3,1 (0,8-4,3) | 3,9 (0,8-4,5) | 5,8 (1,35-6,8) | 7,4 (1,5-8,5) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) kW | 0,711 (0,4-1,06) | 1,11 (0,4-1,31) | 1,51 (0,21-2,2) | 1,97 (0,32-2,9) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) kW | 0,835 (0,4-1,39) | 1,051 (0,4-1,53) | 1,45 (0,5-2,7) | 1,95 (0,6-3,2) |
| Energetická třída | EER | 3,8 | 3,23 | 3,50 | 3,60 |
| | COP | 3,71 | 3,71 | 4,00 | 3,80 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C kW | 2,7 | 3,3 | 5,30 | 7,10 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) kW | 2,4 | 2,8 | 4,60 | 5,10 |
| Energetická třída | SEER | 8,5 (A+++) | 8,5 (A+++) | 8,5 (A+++) | 8,5 (A+++) |
| | SCOP | 4,6 (A++) | 4,6 (A++) | 4,6 (A++) | 4,6 (A++) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | kWh/rok | 111 | 136 | 218 | 292 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | kWh/rok | 730 | 852 | 1400 | 1704 |
| Vnitřní jednotka | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky m ³ /h | 550 | 640 | 830 | 910 |
| Výkon odvlhčování | L/h | 1,2 | 1,4 | 2,3 | 3,0 |
| Hladina aku. výkonu Lw, chlazení | dB | 56 | 60 | 60 | 65 |
| Hladina aku. výkonu Lw, vytápění | dB | 56 | 60 | 60 | 65 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m, chlazení | dB(A) | 37/32/28/18 | 38/33/29/18 | 44/40/36/31 | 48/42/35/27 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m, vytápění | dB(A) | 37/32/28/18 | 38/33/29/18 | 44/40/36/31 | 48/42/35/27 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 805x200x292 | 805x200x292 | 975x220x318 | 1105x240x335 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV mm | 876x272x365 | 876x272x365 | 1050x397x301 | 1185x428x331 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 8,1/10,3 | 8,6/10,8 | 11,6/14,4 | 15,4/18,9 |
| Venkovní jednotka | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Napájecí kabel | N x mm ² | 3x1,0 | 3x1,0 | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 |
| Komunikační kabel | N x mm ² | 4x1,0 | 4x1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky dB | 62 | 65 | 66 | 70 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky dB(A) | 49 | 51 | 54 | 58 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max A | 4,81/6,31 | 4,82/6,95 | 10,0/12,3 | 13,2/14,5 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max A | 1,5/1,5 | 1,5/1,5 | 2,0/2,0 | 2,0/2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 700x245x544 | 800x280x553 | 820x306x642 | 890x340x705 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV mm | 819x320x592 | 902x375x614 | 940x390x697 | 1046x460x780 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 24,6/27 | 28,5/31,4 | 37,8/40,5 | 43,0/47,0 |
| Typ kompresoru | | Rotační inverter | Rotační inverter | 2° Rotační inverter (TWIN) | |
| Instalace | | | | | |
| Chladivo | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Sací potrubí | Ø mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,7 (1/2) | 15,88 (5/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | m | 5 | 5 | 7 | 7 |
| Max. délka potrubí | m | 20 | 20 | 25 | 25 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | m | 10 | 10 | 15 | 15 |
| Předplněné množství chladiva | kg | 0,58 | 0,65 | 1,1 | 1,35 |
| Ekvivalent CO ₂ | TCO ₂ eq | 0,39 | 0,44 | 0,74 | 0,91 |
| Doplnění chladiva | g/m | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max °C | 21-35/-20-43 | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max °C | 10-27/-20-24 | | | |



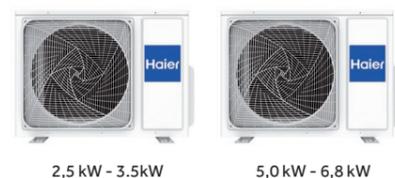
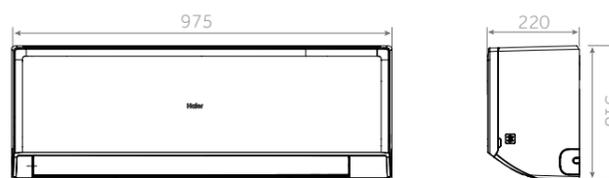
AS25 - AS35



AS50



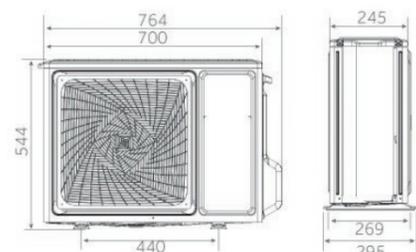
AS68



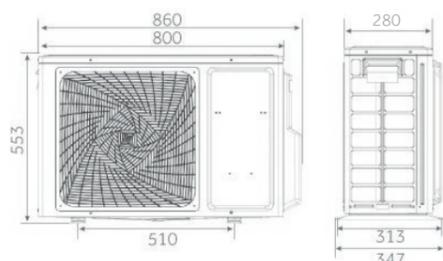
2,5 kW - 3,5kW

5,0 kW - 6,8 kW

1U25 - 1U35



1U50 - 1U68



A++ / A+

2,7 kW

3,5 kW

4,8 kW

6,2 kW



Standard YR-HE2



Coanda Plus



Self Clean



Wi-Fi ovládání



Snadná instalace



56°C Steri-Clean



3-úrovně-ECO



Snadné párování Wi-Fi



I Feel

Nové funkce a vlastnosti vs. Revive

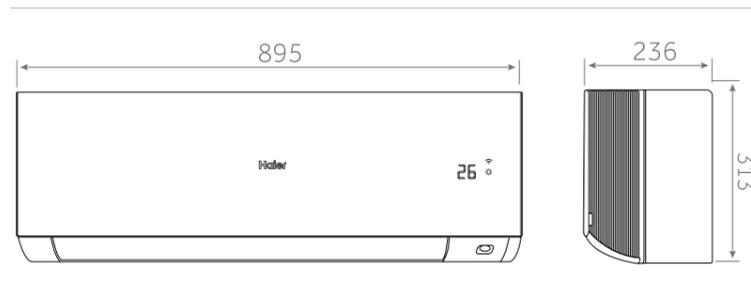
- Napájení do venkovní jednotky
- Vnitřní jednotka i do multi systému
- Beznapěťový On / Off kontakt
- Zvýšená účinnost
- Nový dálkový ovladač HE2
- Přidána funkce I feel
- Snadné párování Wi-Fi
- 3 úrovně ECO provozu
- Vytápění do -20 °C
- Chlazení do -20 °C

| VNITŘNÍ JEDNOTKA | Model | AS25RBAHRA-3 | AS35RBAHRA-4 | AS50RCBHRA-4 | AS68DAHRA-4 |
|--|--------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----------------------------|
| VENKOVNÍ JEDNOTKA | Model | 1U25YESFRA-3 | 1U35YESFRA-4 | 1U50MERFRA-4 | 1U68MRAFRA-4 |
| SOUPRAVA | Model | HSU-25RB03/R3(DB) | HSU-35RB03/R3(DB) | HSU-50RB03/R3(DB) | HSU-70RB03/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) kW | 2,7 (0,7-3,4) | 3,2 (0,8-3,8) | 4,8 (1,3-5,4) | 6,2 (1,3-7,4) |
| Topný výkon | nom (min-max) kW | 2,9 (0,7-3,6) | 3,9 (0,7-4,0) | 4,8 (1,3-5,4) | 6,3 (1,4-7,5) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) kW | 0,84 (0,3-1,1) | 1,19 (0,3-1,3) | 1,7 (0,4-1,9) | 2,0 (0,4-2,2) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) kW | 0,78 (2,3-1,2) | 1,42 (0,4-1,6) | 1,33 (0,4-1,9) | 1,75 (0,6-2,3) |
| Energetická třída | EER | 3,23 | 2,94 | 2,81 | 3,1 |
| | COP | 3,71 | 2,74 | 3,6 | 3,61 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C kW | 2,7 | 3,2 | 4,8 | 6,2 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) kW | 2,6 | 3,0 | 3,6 | 4,6 |
| Energetická třída | SEER | 6,5 (A++) | 6,1 (A++) | 6,3 (A++) | 6,7 (A++) |
| | SCOP | 4 (A+) | 4,0 (A+) | 4 (A+) | 4 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | kWh/rok | 145 | 184 | 267 | 324 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | kWh/rok | 910 | 1050 | 1260 | 1610 |
| Vnitřní jednotka | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky m3/h | 610/550 | 620 | 770/810 | 1100/1000 |
| Výkon odvlhčování | L/h | 1,2 | 1,2 | 2 | 2,8 |
| Hladina aku. výkonu Lw , chlazení | dB | 54 | 59 | 60 | 64 |
| Hladina aku. výkonu Lw , vytápění | dB | 54 | 59 | 60 | 64 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m, chlazení | dB(A) | 37/32/28/18 | 38/33/29/18 | 44/40/35/28 | 47/45/37/29 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m, vytápění | dB(A) | 37/32/28/18 | 38/33/29/18 | 44/40/35/28 | 47/45/37/29 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | 805x199x292 | 805x199x292 | 875x212x304 | 975x222x318 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | 876x365x272 | 876x365x272 | 945x390x296 | 1050x397x301 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 8,8/10,5 | 8,8/10,9 | 10,0/12,0 | 11,6/14,4 |
| Venkovní jednotka | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Napájecí kabel | N x mm2 | 3 x 1,0 | 3 x 1,0 | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 |
| Komunikační kabel | N x mm2 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | 63 | 64 | 65 | 68 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | 49 | 51 | 54 | 57 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max A | 5,3/6,4 | 5,6/7,3 | 8,6 | 10/10,5 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max A | 1,5/1,5 | 1,5/1,5 | 2,0/2,0 | 2,0/2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | 700x245x544 | 700x245x544 | 800/275/553 | 800/275/553 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | 819x320x592 | 819x320x592 | 902/375/607 | 902/375/607 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 23,6/26 | 22,0/24,6 | 29,2/32,1 | 32,7/36,5 |
| Typ kompresoru | | Rotační inverter | Rotační inverter | Rotační inverter | 2° rotační inverter (TWIN) |
| Instalace | | | | | |
| Chladivo | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Sací potrubí | Ø mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 12,70 (1/2) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | m | 5 | 5 | 7 | 7 |
| Max. délka potrubí | m | 20 | 20 | 20 | 25 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | m | 10 | 10 | 15 | 15 |
| Předplněné množství chladiva | kg | 510 | 0,51 | 780 | 900 |
| Ekvivalent CO2 | TCO2eq | 0,34 | 0,34 | 0,53 | 0,61 |
| Doplnění chladiva | g/m | 20 | 20 | 20 | 20 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max °C | 21-35/-20-43 | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max °C | 10-27/-20-24 | | | |

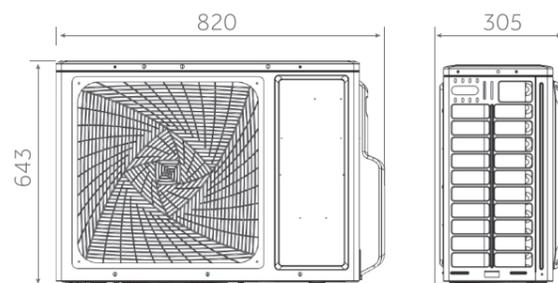
EXPERT NORDIC



AS25 - AS35



1U25 - 1U35



2,5 kW - 3,5kW

EXPERT NORDIC



A+++ / A+++

2,5 kW

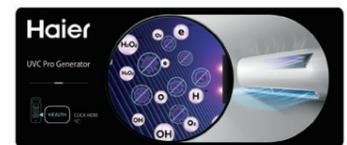
3,5 kW



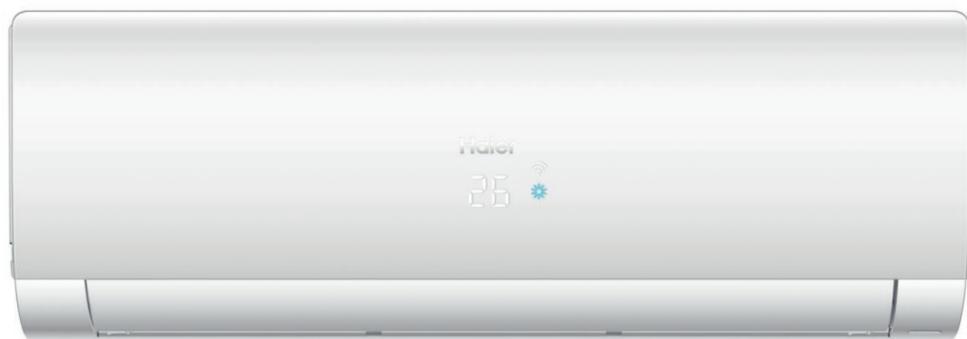
Standard HQ-HJ



- I Feel
- Self-Clean
- Eco Sensor
- Wi-Fi hOn
- Snadno čistitelné
- UVC Pro
- Antimrazová technologie
- Technologie předehřívání kompresoru
- Vytápění do -30 °C, chlazení do -20 °C



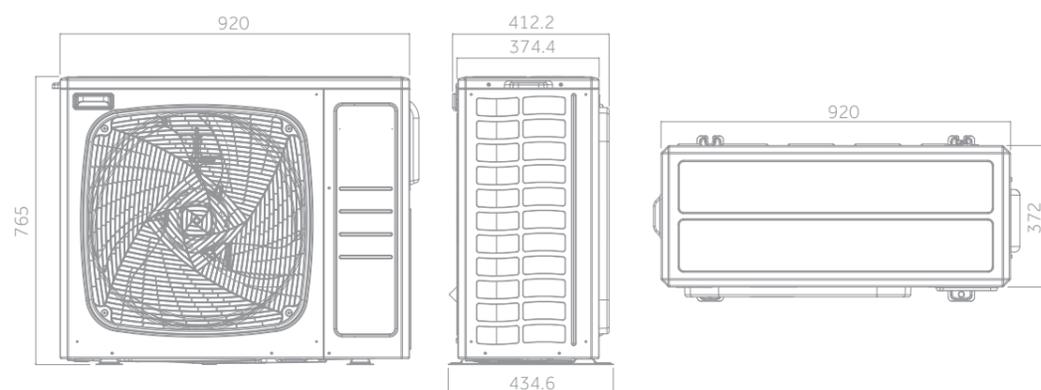
| VNITŘNÍ JEDNOTKA | | | Model | AS25XCHHRA-NR | AS35XCHHRA-NR |
|--|---------------|---------------------|-------|-------------------|-------------------|
| VENKOVNÍ JEDNOTKA | | | Model | 1U25KEHFRA-NR | 1U35KEHFRA-NR |
| SOUPRAVA | | | | HSU-25XN03/R3(DB) | HSU-35XN03/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | | 2,6 (1,00-3,50) | 3,5 (1,00-4,40) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | | 3,20 (1,00-7,40) | 4,20 (1,30-7,90) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) | kW | | 0,577 (0,30-1,14) | 0,823 (0,40-1,21) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) | kW | | 0,761 (0,40-2,40) | 1,000 (0,40-2,40) |
| Energetická třída | EER | W/W | | 4,50 | 4,25 |
| | COP | W/W | | 4,50 | 4,25 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | | 2,60 | 3,50 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | | 3,00 | 3,60 |
| Energetická třída | SEER | | | 8,50 (A+++) | 8,50 (A+++) |
| | SCOP | | | 5,10 (A+++) | 5,10 (A+++) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | | 107 | 144 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | | 824 | 988 |
| Vnitřní jednotka | | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | | 1/230/50 | 1/230/50 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | | 750 | 810 |
| Výkon odvlhčování | | L/h | | 1,2 | 1,6 |
| Hladina aku. výkonu Lw, chlazení | | dB | | 55 | 56 |
| Hladina aku. výkonu Lw, vytápění | | dB | | 55 | 56 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m, chlazení | | dB(A) | | 42/32/24/18 | 43/33/24/18 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m, vytápění | | dB(A) | | 42/32/24/18 | 43/33/24/18 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | | 895x236x313 | 895x236x313 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | mm | | 964x386x316 | 964x386x316 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | | 12,4/14,8 | 12,4/14,8 |
| Venkovní jednotka | | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | | 1/230/50 | 1/230/50 |
| Napájecí kabel | | N x mm ² | | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 |
| Komunikační kabel | | N x mm ² | | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | | 62 | 63 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | | 55 | 56 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | | 10,9/10,9 | 11,36/11,36 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | | 1,5/1,5 | 1,5/1,5 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | | 820x305x643 | 820x305x643 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | mm | | 940x390x697 | 940x390x697 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | | 35,7/38,5 | 35,7/38,5 |
| Typ kompresoru | | | | Rotační inverter | Rotační inverter |
| Instalace | | | | | |
| Chladivo | | | | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | | m | | 7 | 7 |
| Max. délka potrubí | | m | | 20 | 20 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | | m | | 10 | 10 |
| Předplněné množství chladiva | | kg | | 1,1 | 1,1 |
| Ekvivalent CO ₂ | | TCO ₂ eq | | 0,743 | 0,743 |
| Doplnění chladiva | | g/m | | 20 | 20 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max | °C | | 21-35/-20-43 | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max | °C | | 10-27/-30-24 | |



AS105S2SF2FA-2



1U105S2SF2FA



10,5 kW



A++ / A+



Standard YR-HE



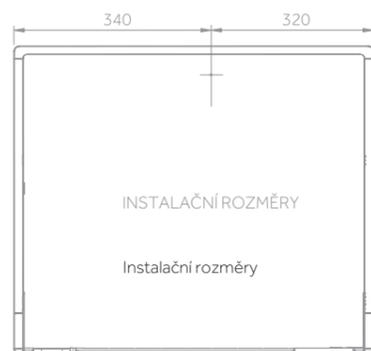
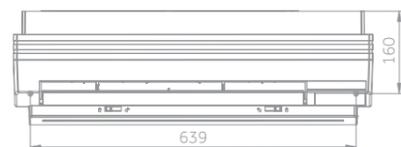
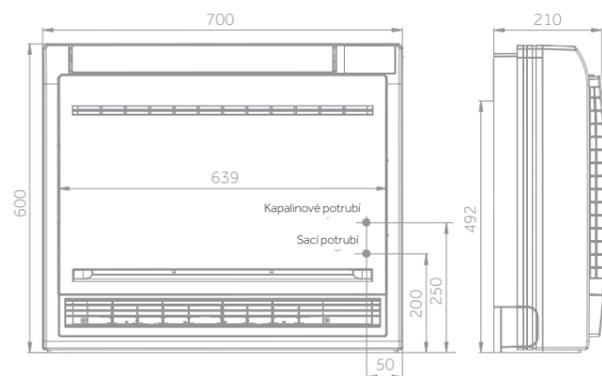
- Snadná instalace
- Tichý provoz, Komfortní spánek
- WiFi volitelně (Smart Air2)
- On-Off beznapěťový kontakt
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel
- 2 strany připojení

| VNITŘNÍ JEDNOTKA | Model | AS105S2SF2FA-2 | |
|--|---------------|---------------------|----------------------|
| VENKOVNÍ JEDNOTKA | Model | 1U105S2SF2FA | |
| SOUPRAVA | | HSU-105F204/R3(DB) | |
| Technická specifikace | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 9,00 (2,50-10,00) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 9,50 (3,00-10,50) |
| Přikon při chlazení | nom (min-max) | kW | 3,00 (0,80-3,70) |
| Přikon při vytápění | nom (min-max) | kW | 2,56 (0,80-4,00) |
| Energetická třída | EER | W/W | 3,00 |
| | COP | W/W | 3,71 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | 9,00 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | 7,20 |
| Energetická třída | SEER | | 6,10 (A++) |
| | SCOP | | 4,00 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | 516 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | 2518 |
| Vnitřní jednotka | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 1300 |
| Hladina aku. výkonu Lw | | dB | 65 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 48/44/40/36 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 1342x275x365 |
| Převážné rozměry | ŠxHxV | mm | 1418x402x478 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 21,0/25,5 |
| Venkovní jednotka | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50 |
| Napájecí kabel | | N x mm ² | 3 x 4,0 |
| Komunikační kabel | | N x mm ² | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 70 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 60 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 16,5 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 920x372x765 |
| Převážné rozměry | ŠxHxV | mm | 1050x485x1130 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 85,0/90,0 |
| Typ kompresoru | | | Twin rotary inverter |
| Instalační data | | | |
| Chladivo | | | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 15,88 (5/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | | m | 7 |
| Max. délka potrubí | | m | 50 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | | m | 30 |
| Předplněné množství chladiva | | kg | 1,70 |
| Ekvivalent CO ₂ | | TCO ₂ eq | 1,15 |
| Doplnění chladiva | | g/m | 45 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max | °C | -20-43 |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max | °C | -20-24 |



AF25 - AF35 - AF50

LUXUSNÍ MATNÝ DESIGN



2,5 kW - 3,5 kW

5,0 kW



A++ / A+

2,5 kW

3,5 kW

4,2 kW

5,0 kW

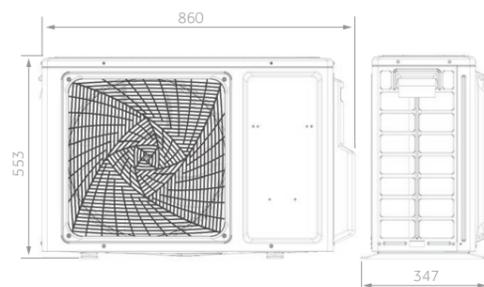


Standard YR-HQS01

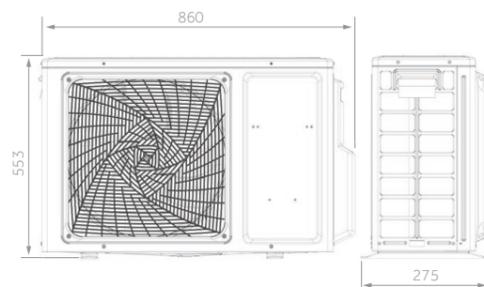


- Tichý provoz
- Dva výstupy vzduchu
- Kompaktní konstrukce
- Funkce spánku pro tichý provoz
- Wi-Fi hOn
- 56°C Steri-Clean
- Detektor úniku chladiva R32
- Vytápění do -20°C, chlazení do -20°C

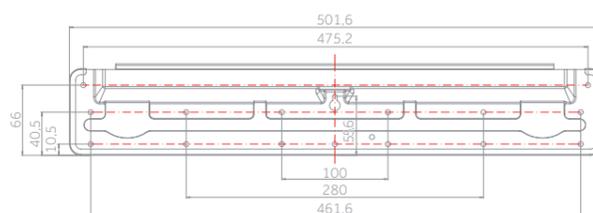
1U25 - 1U35



1U50



Instalační rozměry



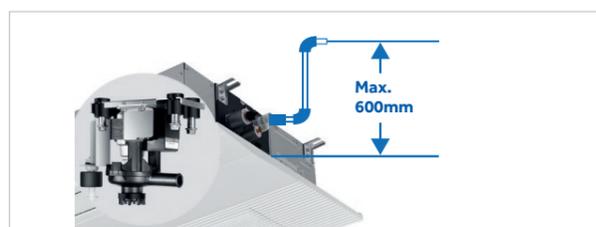
| VNITŘNÍ JEDNOTKA | Model | | AF25S2SD1FA(D) | AF35S2SD1FA(D) | AF50S2SD1FA(D) |
|--|---------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| VENKOVNÍ J. STANDARD | Model | | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 |
| VENKOVNÍ J. ZIMNÍ ÚPRAVA* | Model | | 1U25MEHFRA-1 | 1U35MEHFRA-1 | - |
| SOUPRAVA STANDARD | Model | | HFU-25S2D/R3(DB) | HFU-35S2D/R3(DB) | HFU-50S2D/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,50 (0,80-3,20) | 3,40 (1,00-4,00) | 5,0 (1,80-5,20) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,00 (0,80-3,80) | 3,50 (1,00-4,50) | 5,40 (1,80-5,60) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) | kW | 0,65 (0,20-1,30) | 0,94 (0,30-1,50) | 1,59 (0,70-1,70) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) | kW | 0,80 (0,30-1,60) | 0,94 (0,50-1,60) | 1,67 (0,70-2,10) |
| Energetická třída | EER | W/W | 3,80 | 3,60 | 3,23 |
| | COP | W/W | 3,73 | 3,73 | 3,24 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | 2,50 | 3,40 | 5,00 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | 2,40 | 2,90 | 3,40 |
| Energetická třída | SEER | | 8,00 (A++) | 7,50 (A++) | 6,30 (A++) |
| | SCOP | | 4,20 (A+) | 4,20 (A+) | 4,05 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | 107 | 157 | 278 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | 798 | 962 | 1392 |
| Vnitřní jednotka | | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 450/400/350/300/250 | 500/450/400/350/300 | 600/550/500/450/400 |
| Hladina aku. výkonu Lw | | dB | 52 | 55 | 61 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 40/32/25/20 | 42/34/26/21 | 50/42/37/32 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 700x210x600 | 700x210x600 | 700/210/600 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 783x303x695 | 783x303x695 | 783/303/695 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 16,5/18,5 | 16,5/18,5 | 16,5/18,5 |
| Venkovní jednotka | | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Napájecí kabel | | N x mm ² | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 2,5 |
| Komunikační kabel | | N x mm ² | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 59 | 61 | 63 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 47 | 48 | 51 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 8,0 | 9,5 | 13 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 2,0 | 2,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 800x275x553 | 800x275x553 | 820/305/643 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 902x375x605 | 902x375x605 | 940/390/697 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 27,6/30,4 | 30,0/32,9 | 35,7/38,5 |
| Typ kompresoru | | | Rotační inverter | Rotační inverter | Rotační inverter |
| Instalace | | | | | |
| Chladivo | | | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (3/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | | m | 7 | 7 | 7 |
| Max. délka potrubí | | m | 20 | 20 | 25 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | | m | 10 | 10 | 15 |
| Předplněné množství chladiva | | kg | 0,63 | 0,78 | 1,1 |
| Ekvivalent CO2 | | TCO2eq | 0,43 | 0,53 | 0,74 |
| Doplnění chladiva | | g/m | 20 | 20 | 20 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max | °C | | -20-43 | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max | °C | | -20-24 | |

**VELMI NÍZKÁ VÝŠKA**

Výška jednotky je pouze 185 mm.

**INTEGROVANÉ ČERPADLO KONDENZÁTU**

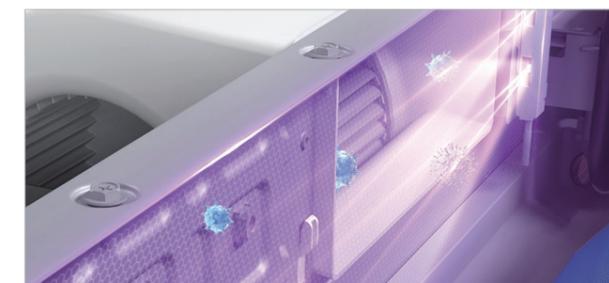
Výtlačná výška čerpadla je až 600 mm od spodní hrany jednotky.

**ANTIBAKTERIÁLNÍ FILTR**

Filtr je opatřen ionty stříbra s antibakteriální účinností 99,9 %.

**UVC STERILIZACE**

Integrovaný UVC modul vyzářuje krátkovlnné ultrafialové paprsky v blízkosti vstupu sání cirkulačního vzduchu. Vzduch je tak zbaven škodlivin, chemikálií atp.

**WI-FI OVLÁDÁNÍ**

Jednotky jsou vybaveny standardně Wi-Fi modulem pro vzdálené plnohodnotné ovládání jednotky v reálném čase díky aplikaci hOn.

**BEZNAPĚŤOVÝ KONTAKT**

Kontakt je možné použít pro dveřní kartu, EPS nebo jakýkoliv nadřazený systém spínající a vypínající jednotky.

**VÝKLOPNÝ PANEĽ 10°**

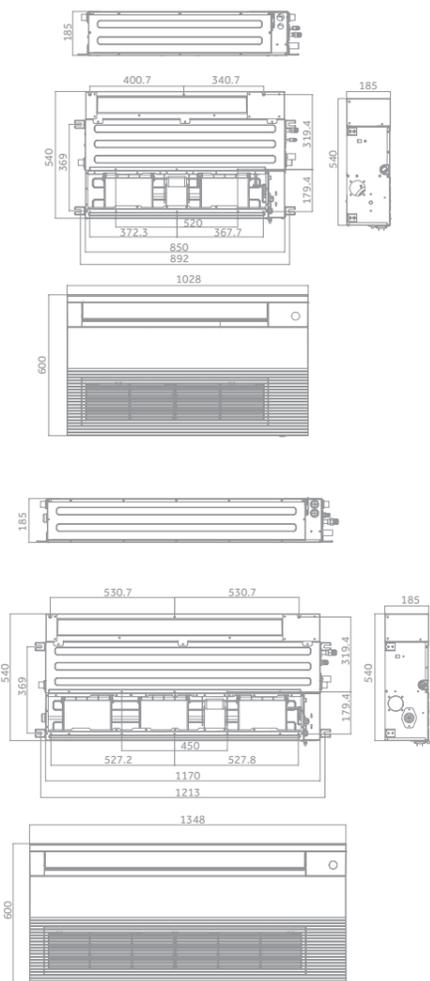
Panel zajišťuje rovnoměrnější distribuci vzduchu a minimalizaci pocitu proudění na osoby.



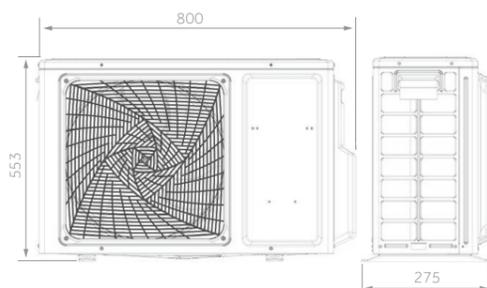
NEW 1-CESTNÉ KAZETOVÉ



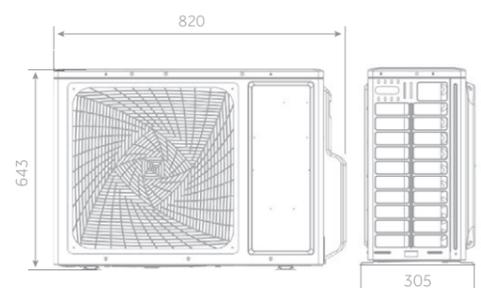
AB25 - AB35 - AB50 - AB71



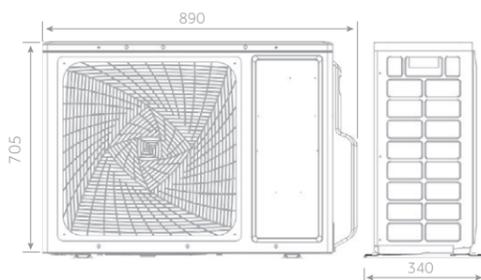
1U25 - 1U35



1U50



1U71



2.5 kW - 3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

1-CESTNÉ KAZETOVÉ NEW



A++ / A+

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

VOLITELNÝ OVLADAČ

PANEL STANDARDNĚ
DODÁVÁNÍ S VNITRNÍ J.



- Výška jednotky 185 mm
- Wi-Fi ovládání hOn
- UVC Sterilizace
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti
- Vytápění do -20 °C, chlazení do -20 °C

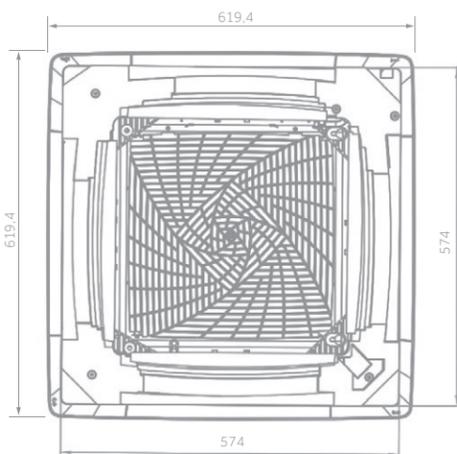


| VNITRNÍ JEDNOTKA | Model | AB25S25A1FA(H) | AB35S25A1FA(H) | AB50S25A1FA(H) | AB71S25A1FA(H) | |
|--|---------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|--|
| VENKOVNÍ JEDNOTKA | Model | 1U25S25M1FA-2 | 1U35S25M1FA-2 | 1U50S25J2FA-2 | 1U71S25T1FA | |
| SOUPRAVA | Model | HBU-25A1F/R3(DB) | HBU-35A1F/R3(DB) | HBU-50A1F/R3(DB) | HBU-71A1F/R3(DB) | |
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,6 (0,7-4,3) | 3,5 (1,0-4,3) | 5,0 (1,8-5,8) | 6,9 (2-7,3) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,2 (0,9-4,6) | 4,0 (1,0-5,3) | 5,5 (2-6,5) | 7,6 (2,5-8) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) | kW | 0,78 (0,25-1,6) | 1,06 (0,3-1,5) | 1,53 (0,55-2) | 2,14 (0,5-2,6) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) | kW | 0,86 (0,25-1,6) | 1,08 (0,5-1,6) | 1,48 (0,7-2,1) | 2,04 (0,5-2,6) |
| Energetická třída | EER | W/W | 3,31 | 3,31 | 3,26 | 3,23 |
| | COP | W/W | 3,72 | 3,72 | 3,72 | 3,72 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | 2,6 | 3,5 | 5 | 6,9 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | 2,1 | 3 | 4 | 5 |
| Energetická třída | SEER | | 6,2 (A++) | 6,2 (A++) | 6,2 (A++) | 6,1 (A++) |
| | SCOP | | 4,0 (A+) | 4,2 (A+) | 4,0 (A+) | 4,0 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | 210 | 199 | 363 | 406 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | 1398 | 1020 | 1932 | 1831 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 500/450/400/350 | 560/500/450/400 | 850/700/550/450 | 900/700/600/500 |
| Hladina aku. výkonu Lw | | dB | 62 | 64 | 65 | 67 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 43/40/37/34 | 45/42/39/36 | 47/44/41/38 | 49/46/43/40 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 850/540/185 | 850/540/185 | 1170/540/185 | 1170/540/185 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 1043/648/270 | 1043/648/270 | 1363/648/270 | 1363/648/270 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 20,8/24,9 | 20,8/24,9 | 26/31 | 27/32 |
| Panel | Model | | P1B-1028IB | P1B-1028IB | P1B-1348IB | P1B-1348IB |
| Provozní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 1028/600/45 | 1028/600/45 | 1348/600/45 | 1348/600/45 |
| Přepravní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 1143/688/170 | 1143/688/170 | 1463/688/170 | 1463/688/170 |
| Provozní / přepravní hmotnost panelu | | kg | 3,9/8,0 | 3,9/8,0 | 5,1/9,8 | 5,1/9,8 |
| Venkovní jednotka | | | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50/60 |
| Napájecí kabel | | N x mm ² | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 4,0 |
| Komunikační kabel | | N x mm ² | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 59 | 61 | 63 | 68 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 47 | 48 | 50 | 54 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 8,0 | 8,0 | 10,68 | 13,1 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 800/275/553 | 800/275/553 | 820/305/643 | 890/340/705 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 902/375/605 | 902/375/605 | 940/390/697 | 1046/460/780 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 27,6/30,4 | 30/32,9 | 35,7/38,5 | 44/48 |
| Typ kompresoru | | | Rotační inverter | Rotační inverter | Rotační inverter | 2 ^o Rotační inverter (TWIN) |
| Instalace | | | | | | |
| Chladivo | | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 | 6,35 | 6,35 | 9,52 |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 | 9,52 | 12,7 | 15,88 |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | | m | 7 | 7 | 7 | 10 |
| Max. délka potrubí | | m | 20 | 20 | 25 | 50 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | | m | 10 | 10 | 15 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | | kg | 0,63 | 0,78 | 1,1 | 1,23 |
| Ekvivalent CO ₂ | | TCO ₂ eq | 1,1 | 0,53 | 0,74 | 0,83 |
| Doplnění chladiva | | g/m | 20 | 20 | 20 | 45 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max | °C | -20~43 | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max | °C | -20~24 | | | |

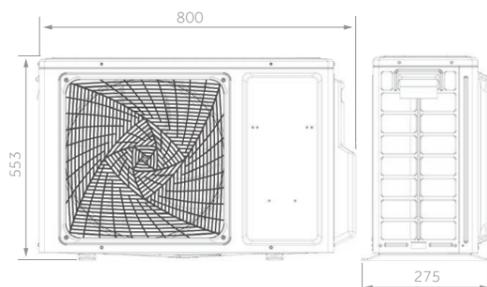
KAZETOVÉ MINI



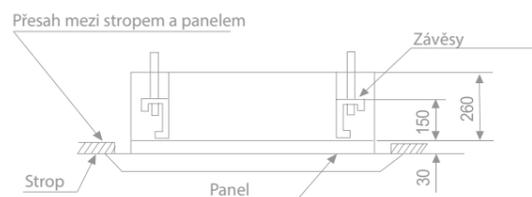
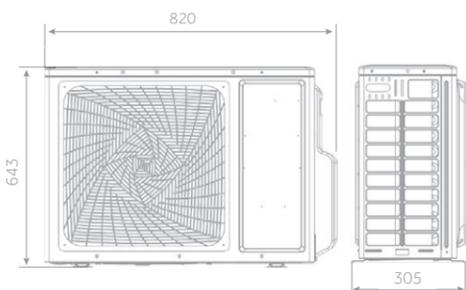
AB25 - AB35 - AB50



1U25 - 1U35



1U50



2,5 kW - 3,5 kW

5,0 kW

KAZETOVÉ MINI



A++ / A



PB-620KB(H)



PB-620KB(B)



Tichý provoz



Individuální směrové lamely



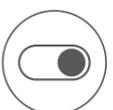
Wi-Fi ovládání hOn



UVC Sterilizace



Přívod čerstvého vzduchu



Beznapěťový kontakt



- Antibakteriální filtr s ionty stříbra
- Wi-Fi ovládání hOn
- Bílý panel standard, černý volitelný
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky)
- Beznapěťový kontakt On-Off

| VNITŘNÍ JEDNOTKA | Model | AB25S2SC2FA(H) | AB35S2SC2FA(H) | AB50S2SC2FA(H) | |
|--|---------------|---------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| VENKOVNÍ JEDNOTKA | Model | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 | |
| SOUPRAVA | Model | HBU-25S21H/R3(DB) | HBU-35S21H/R3(DB) | HBU-50S21H/R3(DB) | |
| Technická specifikace | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,5 (0,7-4,3) | 3,50 (0,90-4,50) | 5,00 (1,80-5,80) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,23 (0,9-4,6) | 4,00 (1,00-4,80) | 5,50 (2,00-6,50) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) | kW | 0,89 (0,25-1,6) | 1,06 (0,28-1,80) | 1,53 (0,55-2,00) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) | kW | 0,87 (0,25-1,6) | 1,08 (0,28-1,80) | 1,52 (0,60-2,00) |
| Energetická třída | EER | W/W | 2,8 | 3,31 | 3,26 |
| | COP | W/W | 3,71 | 3,71 | 3,42 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | 2,5 | 3,50 | 5,00 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | 2,8 | 3,00 | 4,00 |
| Energetická třída | SEER | | 6,10 (A++) | 6,10 (A++) | 6,10 (A++) |
| | SCOP | | 4,00 (A+) | 3,80 (A) | 4,00 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | 210 | 222 | 363 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | 1398 | 1427 | 1932 |
| Vnitřní jednotka | | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 580/480/380/280 | 620/520/450/350 | 700/620/500/400 |
| Hladina aku. výkonu Lw | | dB | 50 | 52 | 55 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 35/32/28/26 | 36/33/30/27 | 42/37/35/32 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 570/570/260 | 570x570x260 | 570x570x260 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 718x680x380 | 718x680x380 | 718x680x380 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 18,5/22 | 18,5/22,0 | 19,0/22,0 |
| Panel model | Bílý / Černý | | PB-620KB(H) / PB-620KB(B) | PB-620KB(H) / PB-620KB(B) | PB-620KB(H) / PB-620KB(B) |
| Provozní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 620x620x60 | 620x620x60 | 620x620x60 |
| Přepravní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 660x660x115 | 660x660x115 | 660x660x115 |
| Provozní / přepravní hmotnost panelu | | kg | 2,8/4,5 | 2,8/4,5 | 2,8/4,5 |
| Venkovní jednotka | | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Napájecí kabel | | N x mm ² | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 |
| Komunikační kabel | | N x mm ² | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 60 | 61 | 63 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 47 | 48 | 50 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 8,0 | 8,0 | 10,68 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 2,0 | 2,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 800x275x553 | 800x275x553 | 820x305x643 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 902x375x607 | 902x375x607 | 940x390x697 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 27,6/30,4 | 30,0/32,9 | 35,7/38,5 |
| Typ kompresoru | | | Rotační inverter | Rotační inverter | Rotační inverter |
| Instalace | | | | | |
| Chladivo | | | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | | m | 7 | 7 | 7 |
| Max. délka potrubí | | m | 20 | 20 | 25 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | | m | 10 | 10 | 15 |
| Předplněné množství chladiva | | kg | 0,63 | 0,78 | 1,10 |
| Ekvivalent CO2 | | TCO2eq | 0,43 | 0,53 | 0,74 |
| Doplnění chladiva | | g/m | 20 | 20 | 20 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max | °C | | -20-43 | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max | °C | | -20-24 | |

KAZETOVÉ KRUHOVÉ



AB71 - ABH105 - ABH125

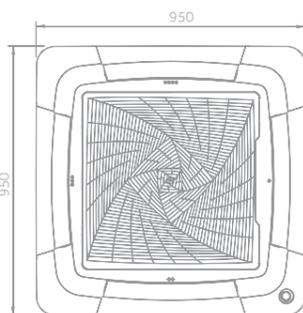
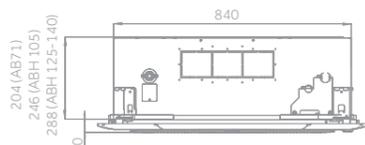
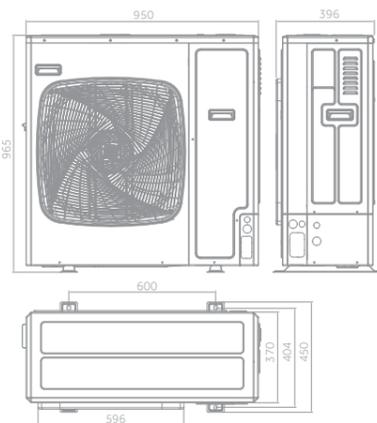
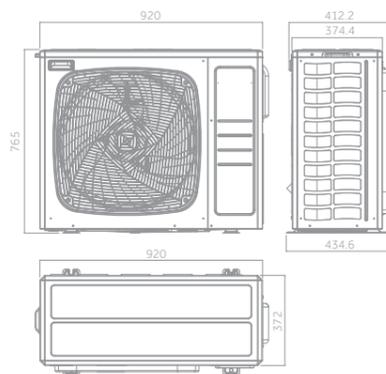
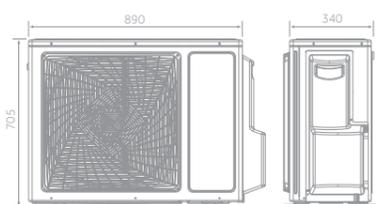
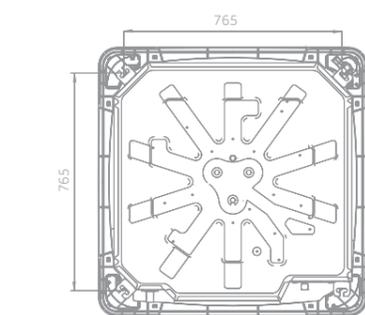
1U71



1U105



1U125



7,1 kW



10,5 kW



12,5 kW

KAZETOVÉ KRUHOVÉ



A+ / A+



PB-950KB(H)



PB-950KB(B)



Tichý provoz



8 směrů proudů vzduchu



Přívod čerstvého vzduchu



Wi-Fi ovládání



UVC Sterilizace



- Tichý provoz
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky)
- Wi-Fi ovládání hOn
- UVC Sterilizace, Panel vybaven antibakteriálním filtrem s ionty stříbra

| Vnitřní jednotka | Model | AB71S2SG1FA(H) | ABH105H1ERG(H) | ABH105H1ERG(H) | ABH125K1ERG(H) | ABH125K1ERG(H) |
|--|---------------------|-------------------|----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Venkovní jednotka | Model | 1U71S2ST1FA | 1U105S2SS2FA | 1U105S2SS1FB | 1U125S2SN2FA | 1U125S2SN2FB |
| SOUPRAVA bez panelu | Model | HBU-71S2FH/R3(DB) | HBU-105S2H/R3(DB) | HBU-105S3H/R3(DB) | HBU-125S1H/R3(DB) | HBU-125S2H/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) kW | 7,10 (2,00-7,30) | 9,20 (2,50-10,00) | 9,20 (2,50-10,00) | 12,30 (3,00-13,00) | 12,40 (3,00-13,00) |
| Topný výkon | nom (min-max) kW | 7,90 (2,50-8,00) | 10,10 (3,00-10,50) | 10,50 (3,00-11,00) | 12,70 (3,50-13,50) | 12,80 (3,50-13,50) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) kW | 2,00 (0,50-2,60) | 3,12 (0,50-4,00) | 3,25 (0,50-4,00) | 4,84 (1,00-6,00) | 4,81 (1,00-6,00) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) kW | 2,11 (0,50-2,60) | 2,91 (0,50-4,00) | 3,10 (0,50-4,00) | 4,44 (1,00-6,00) | 4,41 (1,00-6,00) |
| Energetická třída | EER | 3,55 | 3,00 | 3,00 | 2,54 | 2,58 |
| | COP | 3,75 | 3,50 | 3,50 | 2,86 | 2,93 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | 7,10 | 9,20 | 9,20 | 12,30 | 12,40 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | 5,00 | 7,00 | 6,00 | 8,30 | 8,30 |
| Energetická třída | SEER | 6,85 (A++) | 5,90 (A+) | 5,90 (A+) | 5,68 (A+) | 5,71 (A+) |
| | SCOP | 4,23 (A+) | 3,80 (A) | 3,91 (A) | 3,93 (A) | 3,96 (A) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | kWh/rok | 406 | 555 | 555 | 740 | 736 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | kWh/rok | 1831 | 2780 | 2136 | 3032 | 3003 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 1260/1070/820/680 | 1680/1530/1320/1190 | 1680/1530/1320/1190 | 1950/1600/1440/1200 |
| Hladina aku. výkonu Lw | | dB | 57 | 62 | 63 | 64 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 42/40/38/35 | 45/42/38/34 | 45/42/38/34 | 47/44/38/34 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 840x840x204 | 840x840x246 | 840x840x246 | 840x840x288 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 990x990x310 | 990x990x330 | 990x990x330 | 990x990x380 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 27,0/32,0 | 31,0/36,0 | 31,0/36,0 | 32,0/38,0 |
| Panel model | Bílý / Černý | | PB-950KB(H) / PB-950KB(B) | | | |
| Provozní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 950x950x50 | 950x950x50 | 950x950x50 | 950x950x50 |
| Přepravní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 1013x1025x123 | 1013x1025x123 | 1013x1025x123 | 1013x1025x123 |
| Provozní / přepravní hmotnost panelu | | kg | 6,5/9,5 | 6,5/9,5 | 6,5/9,5 | 6,5/9,5 |
| Venkovní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| Napájecí kabel | N x mm ² | | 3 x 4,0 | 3 x 4,0 | 5 x 4,0 | 3 x 6,0 |
| Komunikační kabel | N x mm ² | | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 68 | 66 | 68 | 72 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 54 | 53 | 54 | 58 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 13,1 | 16,5 | 6,8 | 26,0 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 2,0 | 3,0 | 1,0 | 4,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 890x340x700 | 920x372x765 | 920x372x765 | 950x370x965 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 1046x460x780 | 1036x478x820 | 1085x485x830 | 1050x485x1130 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 44,0/48,0 | 60,0/65,0 | 61,0/66,0 | 84,0/89,0 |
| Typ kompresoru | | | 2° Rotační inverter (TWIN) | | | |
| Instalace | | | | | | |
| Chladivo | | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | | m | 10 | 30 | 30 | 30 |
| Max. délka potrubí | | m | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | | m | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | | kg | 1,23 | 1,70 | 1,70 | 2,30 |
| Ekvivalent CO2 | | g/m | 0,83 | 1,15 | 1,15 | 1,55 |
| Doplnění chladiva | | g/m | 45 | 45 | 45 | 45 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max | °C | -20-46 | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max | °C | -20-24 | | | |

KAZETOVÉ KRUHOVÉ



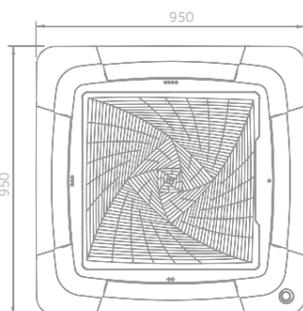
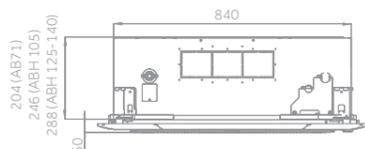
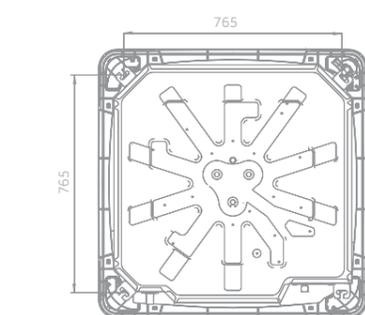
ABH140 - ABH160



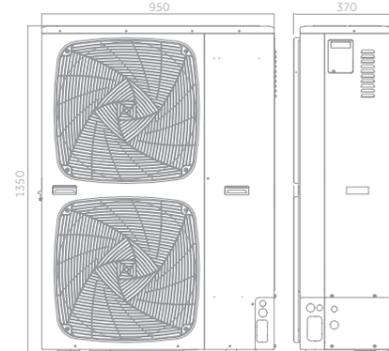
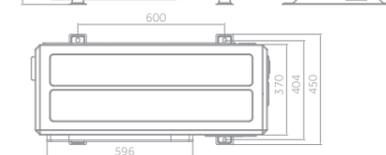
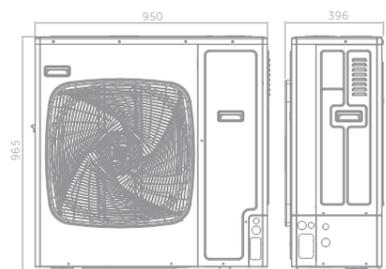
1U140



1U140 - 1U160



14,0 kW - 16,0 kW



KAZETOVÉ KRUHOVÉ



Tichý provoz



8 směrů proudu vzduchu



Přívod čerstvého vzduchu



Wi-Fi ovládání



UVC Sterilizace



- Tichý provoz
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky)
- Wi-Fi ovládání hOn
- UVC Sterilizace, Panel vybaven antibakteriálním filtrem s ionty stříbra

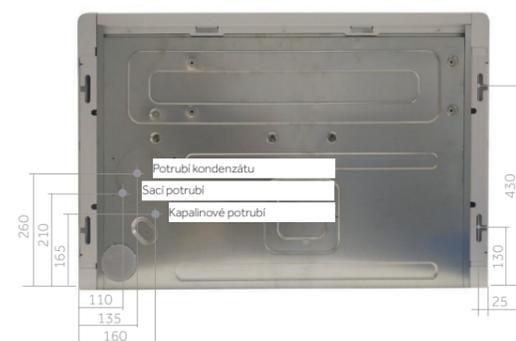
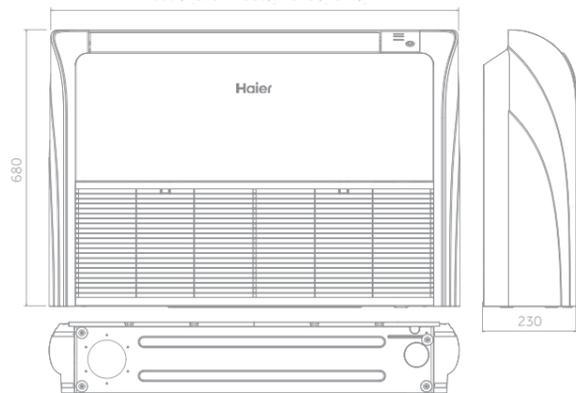
| Vnitřní jednotka | Model | ABH140K1ERG(H) | ABH140K1ERG(H) | ABH140K1ERG(H) | ABH140K1ERG(H) | ABH160K1ERG(H) |
|--|---------------------------------|----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Venkovní jednotka | Model | 1U140S2SN1FA | 1U140S2SN1FB | 1U140S2SP2FA | 1U140S2SP2FB | 1U160S2SP1FB |
| SOUPRAVA bez panelu | Model | HBU-140S1H/R3(DB) | HBU-140S2H/R3(DB) | HBU-140P1H/R3(DB) | HBU-140P2H/R3(DB) | HBU-160S3C/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) kW | 13,40 (3,50-14,00) | 13,40 (3,50-14,00) | 13,60 (4,00-15,00) | 13,60 (4,00-15,00) | 15,00 (4,50-16,00) |
| Topný výkon | nom (min-max) kW | 15,00 (4,00-15,50) | 15,00 (4,00-15,50) | 15,00 (4,50-16,00) | 15,00 (4,50-16,00) | 16,00 (5,00-17,00) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) kW | 5,51 (1,00-6,50) | 5,28 (1,00-6,50) | 4,86 (1,00-6,00) | 4,98 (1,00-6,00) | 5,03 (1,00-6,50) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) kW | 5,77 (1,00-6,50) | 5,70 (1,00-6,50) | 4,75 (1,00-6,00) | 4,67 (1,00-6,00) | 5,26 (1,00-6,50) |
| Energetická třída | EER | 2,43 | 2,54 | 2,80 | 2,73 | 2,98 |
| | COP | 2,60 | 2,63 | 3,10 | 3,06 | 3,04 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C kW | 13,40 | 13,40 | 13,60 | 13,60 | 15,00 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) kW | 8,50 | 8,50 | 10 | 10 | 11,00 |
| Energetická třída | SEER | 5,60 (A+) | 5,62 (A+) | 5,70 (A+) | 5,70 (A+) | 5,96 (A+) |
| | SCOP | 3,93 (A) | 3,96 (A) | 3,94 (A) | 3,99 (A) | 3,99 (A) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | kWh/rok | 838 | 834 | 800 | 782 | 880 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | kWh/rok | 3032 | 3003 | 3768 | 3748 | 3859 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky m ³ /h | 1950/1600/1440/1200 | 1950/1600/1440/1200 | 1950/1600/1440/1200 | 1950/1600/1440/1200 | 2050/1600/1440/1200 |
| Hladina aku. výkonu Lw | dB | 64 | 64 | 64 | 64 | 65 |
| Hladina aku. tlaku Lp | dB(A) | 47/44/38/34 | 47/44/38/34 | 47/44/38/34 | 47/44/38/34 | 48/44/38/34 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 840x840x288 | 840x840x288 | 840x840x288 | 840x840x288 | 840x840x288 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV mm | 990x990x380 | 990x990x380 | 990x990x380 | 990x990x380 | 990x990x380 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 32,0/38,0 | 32,0/38,0 | 32,0/38,0 | 32,0/38,0 | 32,0/38,0 |
| Panel model | Bílý / Černý | PB-950KB(H) / PB-950KB(B) | | | | |
| Provozní rozměry panelu | ŠxHxV mm | 950x950x50 | 950x950x50 | 950x950x50 | 950x950x50 | 950x950x50 |
| Přepravní rozměry panelu | ŠxHxV mm | 1013x1025x123 | 1013x1025x123 | 1013x1025x123 | 1013x1025x123 | 1013x1025x123 |
| Provozní / přepravní hmotnost panelu | kg | 6,5/9,5 | 6,5/9,5 | 6,5/9,5 | 6,5/9,5 | 6,5/9,5 |
| Venkovní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| Napájecí kabel | N x mm ² | 3 x 6,0 | 5 x 4,0 | 3 x 6,0 | 5 x 4,0 | 5 x 4,0 |
| Komunikační kabel | N x mm ² | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky dB | 72 | 72 | 70 | 70 | 72 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky dB(A) | 58 | 58 | 53 | 53 | 58 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max A | 30,0 | 10,0 | 32,0 | 10,0 | 10,0 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max A | 5,0 | 2,0 | 6,0 | 2,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 950x370x965 | 950x370x965 | 950x370x1350 | 950x370x1350 | 950x370x1350 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV mm | 1050x485x1130 | 1050x485x1130 | 1050x485x1500 | 1050x485x1500 | 1050x485x1500 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 84,0/89,0 | 85,0/90,0 | 105,0/118,0 | 101,0/116,0 | 101,0/116,0 |
| Typ kompresoru | | 2° Rotační inverter (TWIN) | | | | |
| Instalace | | | | | | |
| Chladivo | | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø mm (palec) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 19,05 (3/4) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Max. délka potrubí | m | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | kg | 2,30 | 2,30 | 2,90 | 3,50 | 3,50 |
| Ekvivalent CO2 | TCO2eq | 1,55 | 1,55 | 1,96 | 2,36 | 2,36 |
| Doplnění chladiva | g/m | 45 | 45 | 45 | 45 | 60 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max °C | -20-46 | | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max °C | -20-24 | | | | |



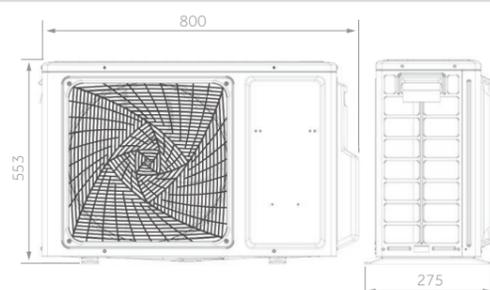
AC25 - AC35 - AC50 - AC71



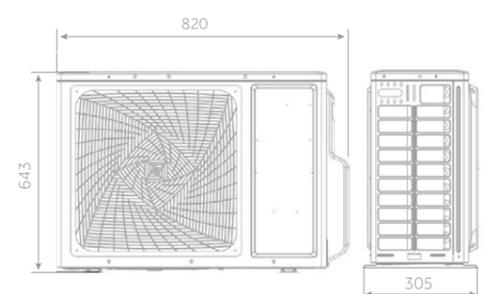
1000 (AC25 - AC50) / 1325 (AC71)



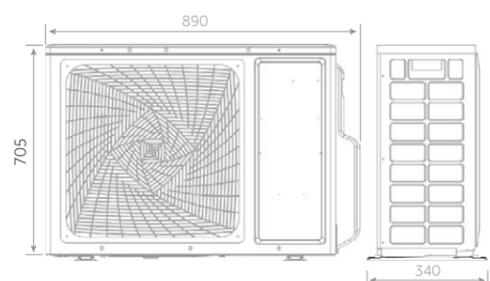
1U25 - 1U35



1U50



1U71



2,5 kW - 3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW



A+++ / A+



Tichý provoz



Flow +



5 otáček ventilátoru



Přívod čerstvého vzduchu



Beznapěťový kontakt



Wi-Fi ovládání



UVC Sterilizace

- Tichý provoz
- Flow + - Individuální nastavení horizontálních směrůvých lamel
- 5 otáček ventilátoru turbo, vysoké, střední, nízké a super nízké (pouze s ovladačem YR-HQS01 nebo nástěnným ovladačem)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky).
- Wi-Fi ovládání hOn
- UVC Sterilizace

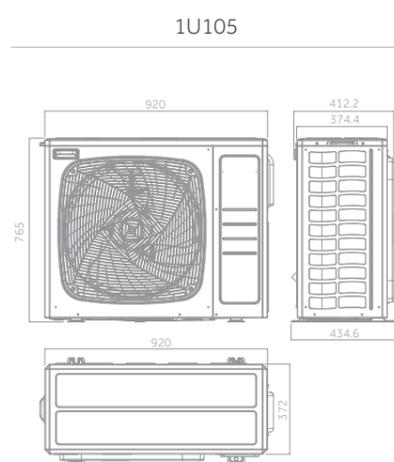
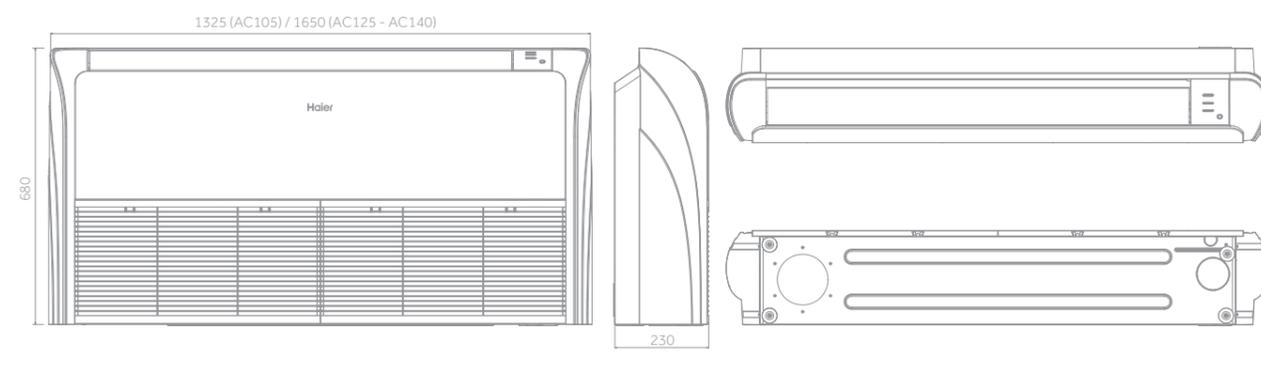


| Vnitřní jednotka | Model | AC25S2SG1FA(H) | AC35S2SG1FA(H) | AC50S2SG1FA(H) | AC71S2SG1FA(H) |
|--|---------------------------------|-------------------|-------------------|----------------------------|-------------------|
| Venkovní jednotka | Model | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2SJ2FA-2 | 1U71S2ST1FA |
| SOUPRAVA | Model | HCFU-25S2H/R3(DB) | HCFU-35S2H/R3(DB) | HCFU-50S2H/R3(DB) | HCFU-71S2H/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) kW | 2,5 (0,7-4,3) | 3,50 (1,00-4,30) | 5,00 (1,40-5,70) | 7,10 (2,00-7,30) |
| Topný výkon | nom (min-max) kW | 3,1 (0,9-4,6) | 4,00 (1,00-5,30) | 5,80 (1,40-6,00) | 7,80 (2,50-8,50) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) kW | 0,77 (0,25-1,6) | 0,91 (0,30-1,50) | 1,45 (0,50-2,00) | 1,89 (0,50-2,60) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) kW | 0,84 (0,25-1,6) | 1,07 (0,50-1,60) | 1,56 (0,52-2,35) | 1,95 (0,50-3,10) |
| Energetická třída | EER | 3,23 | 3,81 | 3,48 | 3,75 |
| | COP | 3,71 | 3,73 | 3,73 | 4,00 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C kW | 2,5 | 3,50 | 5,00 | 7,10 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) kW | 2,8 | 3,00 | 4,40 | 5,00 |
| Energetická třída | SEER | 6,1 (A+++) | 8,50 (A+++) | 7,31 (A++) | 7,15 (A++) |
| | SCOP | 4,0 (A+) | 4,47 (A+) | 4,10 (A+) | 4,25 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | kWh/rok | 210 | 146 | 240 | 406 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | kWh/rok | 1398 | 945 | 1491 | 1831 |
| Vnitřní jednotka | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky m ³ /h | 580/480/380/280 | 750/620/500/400 | 880/750/650/500 | 1250/1128/930/840 |
| Hladina aku. výkonu Lw | dB | 50 | 53 | 57 | 61 |
| Hladina aku. tlaku Lp | dB(A) | 35/32/28/26 | 39/36/33/30 | 44/41/38/35 | 43/40/38/35 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 1000x230x680 | 1000x230x680 | 1000x230x680 | 1325x230x680 |
| Převážné rozměry | ŠxHxV mm | 1100x305x779 | 1100x305x779 | 1100x305x779 | 1425x305x779 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 26,0/32,0 | 26,0/32,0 | 26,0/32,0 | 33,5/41,9 |
| Venkovní jednotka | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50/60 |
| Napájecí kabel | N x mm ² | 3x1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 4,0 |
| Komunikační kabel | N x mm ² | 4x1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky dB | 59 | 61 | 63 | 68 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky dB(A) | 47 | 48 | 50 | 54 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max A | 8,0 | 8,0 | 10,68 | 13,1 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max A | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 800x275x553 | 800x275x553 | 820x305x643 | 890x340x705 |
| Převážné rozměry | ŠxHxV mm | 902x375x605 | 902x375x607 | 940x390x697 | 1046x460x780 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 27,6/30,4 | 30,0/32,9 | 35,7/38,5 | 44,0/48,0 |
| Typ kompresoru | | Rotační inverter | Rotační inverter | 2° Rotační inverter (TWIN) | |
| Instalace | | | | | |
| Chladivo | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 15,88 (5/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | m | 7 | 7 | 7 | 10 |
| Max. délka potrubí | m | 20 | 20 | 25 | 50 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | m | 10 | 10 | 15 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | kg | 0,63 | 0,78 | 1,10 | 1,23 |
| Ekvivalent CO2 | TCO2eq | 0,43 | 0,53 | 0,74 | 0,83 |
| Doplnění chladiva | g/m | 20 | 20 | 20 | 45 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max °C | -20~43 | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max °C | -20~24 | | | |

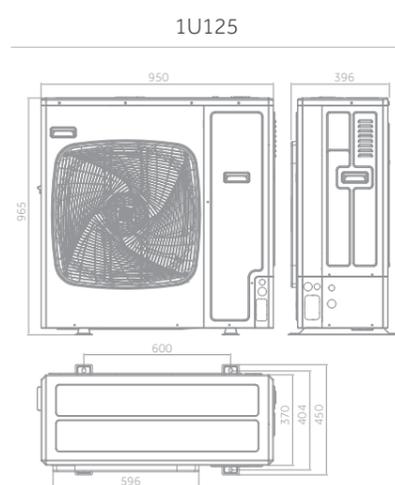
KONVERTIBILNÍ



AC105 - AC125



10,5 kW



12,5 kW



KONVERTIBILNÍ



A++ / A

9,5 kW

12,3 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ



- Tichý provoz
- Flow + - Individuální nastavení horizontálních směrůvých lamel
- 5 otáček ventilátoru turbo, vysoké, střední, nízké a super nízké (pouze s ovladačem YR-HQS01 nebo nástěnným ovladačem)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky).
- Wi-Fi ovládání hOn
- UVC Sterilizace

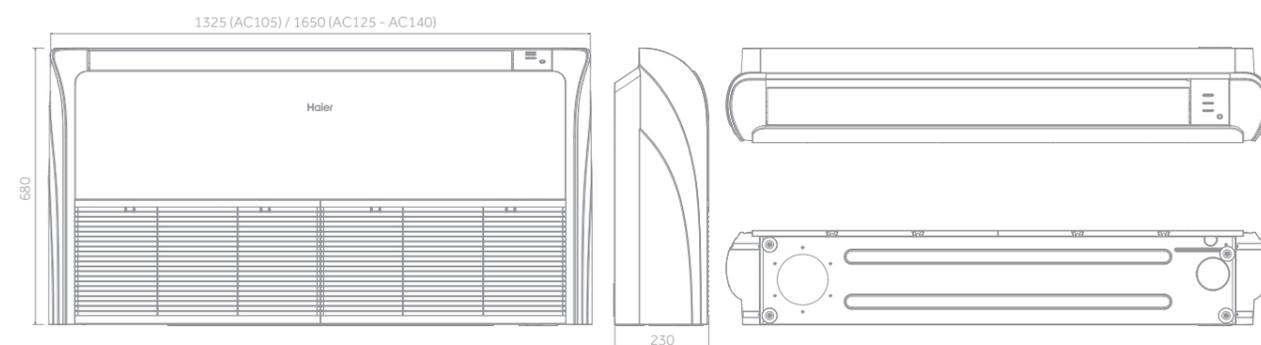


| Vnitřní jednotka | Model | AC105S2SH1FA(H) | AC105S2SH1FA(H) | AC125S2SK1FA(H) | AC125S2SK1FA(H) |
|--|---------------------------------|----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Venkovní jednotka | Model | 1U105S2SS2FA | 1U105S2SS1FB | 1U125S2SN2FA | 1U125S2SN2FB |
| SOUPRAVA | Model | HCFU-105S2S/R3(DB) | HCFU-105S3S/R3(DB) | HCFU-125S1N/R3(DB) | HCFU-125S2N/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) kW | 9,50 (2,50-10,00) | 9,50 (2,50-10,00) | 12,30 (3,00-13,00) | 12,40 (3,00-13,00) |
| Topný výkon | nom (min-max) kW | 10,20 (3,00-10,50) | 10,50 (3,00-11,00) | 12,70 (3,50-13,50) | 12,80 (3,50-13,50) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) kW | 3,13 (0,50-4,00) | 3,25 (0,50-4,00) | 4,54 (1,00-6,00) | 4,53 (1,00-6,00) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) kW | 3,07 (0,50-4,00) | 3,10 (0,50-4,00) | 3,96 (1,00-6,00) | 3,93 (1,00-6,00) |
| Energetická třída | EER | 3,04 | 2,90 | 2,71 | 2,74 |
| | COP | 3,32 | 3,50 | 3,21 | 3,26 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C kW | 9,50 | 9,50 | 12,30 | 12,40 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) kW | 7,00 | 6,00 | 8,00 | 8,00 |
| Energetická třída | SEER | 6,11 (A++) | 6,11 (A++) | 5,86 (A+) | 5,86 (A+) |
| | SCOP | 3,80 (A) | 3,91 (A) | 3,97 (A) | 3,98 (A) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | kWh/rok | 549 | 557 | 738 | 742 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | kWh/rok | 2750 | 2228 | 2995 | 2976 |
| Vnitřní jednotka | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-230/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky m ³ /h | 1600/1400/1280/1160 | 1600/1400/1280/1160 | 2050/1900/1600/1400 | 2050/1900/1600/1400 |
| Hladina aku. výkonu Lw | dB | 61 | 63 | 64 | 64 |
| Hladina aku. tlaku Lp | dB(A) | 47/43/41/37 | 47/43/41/37 | 46/43/41/38 | 46/43/41/38 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 1325x230x680 | 1325x230x680 | 1650x230x680 | 1650x230x680 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV mm | 1425x305x779 | 1425x305x779 | 1750x305x779 | 1750x305x779 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 33,5/41,9 | 33,5/41,9 | 43,0/51,0 | 43,0/51,0 |
| Venkovní jednotka | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| Napájecí kabel | N x mm ² | 3 x 4,0 | 5 x 4,0 | 3 x 6,0 | 5 x 4,0 |
| Komunikační kabel | N x mm ² | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky dB | 66 | 68 | 72 | 72 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky dB(A) | 53 | 54 | 58 | 58 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max A | 16,5 | 6,8 | 26,0 | 10,0 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max A | 3,0 | 1,0 | 4,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 920x372x765 | 920x372x765 | 950x370x965 | 950x370x965 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV mm | 1036x478x820 | 1085x485x830 | 1050x485x1130 | 1050x485x1130 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 60,0/66,0 | 60,0/66,0 | 84,0/89,0 | 85,0/90,0 |
| Typ kompresoru | | 2° Rotační inverter (TWIN) | | | |
| Instalace | | | | | |
| Chladivo | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø mm (palec) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | m | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Max. délka potrubí | m | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | m | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | kg | 1,70 | 1,70 | 2,30 | 2,30 |
| Ekvivalent CO2 | TCO2eq | 1,15 | 1,15 | 1,55 | 1,55 |
| Doplnění chladiva | g/m | 45 | 45 | 45 | 45 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max °C | -20-46 | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max °C | -20-24 | | | |

KONVERTIBILNÍ

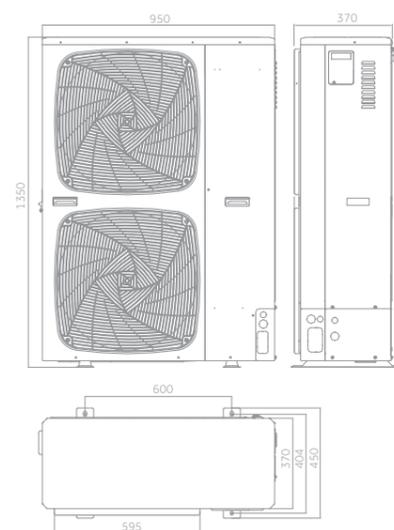
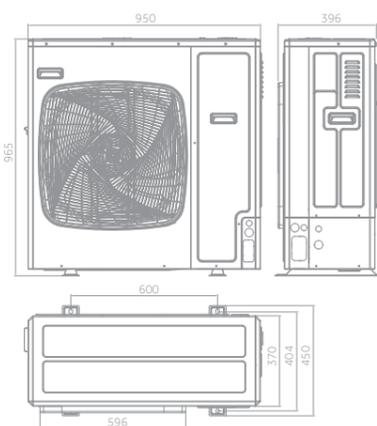


AC140 - AC160



1U140

1U140 - 1U160



14,0kW - 16,0kW

13,4 kW

16,0 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ

KONVERTIBILNÍ



A+ / A



- Tichý provoz
- Flow + - Individuální nastavení horizontálních směrůvch lamel
- 5 otáček ventilátoru turbo, vysoké, střední, nízké a super nízké (pouze s ovladačem YR-HQS01 nebo nástěnným ovladačem)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky).
- Wi-Fi ovládání hOn
- UVC Sterilizace



| Vnitřní jednotka | Model | AC140S2SK1FA(H) | AC140S2SK1FA(H) | AC140S2SK1FA(H) | AC140S2SK1FA(H) | AC160S2SK1FA(H) |
|--|---------------------|----------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Venkovní jednotka | Model | 1U140S2SN1FA | 1U140S2SN1FB | 1U140S2SP2FA | 1U140S2SP2FB | 1U160S2SP1FB |
| SOUPRAVA | Model | HCFU-140S1H/R3(DB) | HCFU-140S2H/R3(DB) | HCFU-140P1H/R3(DB) | HCFU-140P2H/R3(DB) | HCFU-160S2S/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) kW | 13,4 (3,5 - 14,0) | 13,4 (3,5 - 14,0) | 13,6 (4,0 - 15,0) | 13,6 (4,0 - 15,0) | 16,0 (4,5 - 16,5) |
| Topný výkon | nom (min-max) kW | 15,0 (4,0 - 15,5) | 15,0 (4,0 - 15,5) | 15,0 (4,5 - 16,0) | 15,0 (4,5 - 16,0) | 17,0 (5,0 - 18,0) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) kW | 5,23(1,0-6,5) | 5,13(1,0-6,5) | 4,53(1,0-6,0) | 4,53(1,0-6,0) | 5,39(1,0-6,5) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) kW | 5,08(1,0-6,5) | 4,97(1,0-6,5) | 4,17(1,0-6,0) | 4,29(1,0-6,0) | 4,97(1,0-6,5) |
| Energetická třída | EER | 2,56 | 2,61 | 3 | 3 | 2,97 |
| | COP | 2,95 | 3,02 | 3,6 | 3,5 | 3,42 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C kW | 13,4 | 13,4 | 13,6 | 13,6 | 16 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) kW | 8,5 | 8,5 | 10 | 10 | 11 |
| Energetická třída | SEER | 5,92 (A+) | 5,97 (A+) | 6,16 (A++) | 6,18 (A++) | 6,06 (A+) |
| | SCOP | 3,97 (A) | 4 (A+) | 4,06 (A+) | 4,06 (A+) | 4,06 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | kWh/rok | 792 | 786 | 761 | 759 | 924 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | kWh/rok | 2995 | 2976 | 3791 | 3791 | 3791 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky m3/h | 2150/1980/1800/1600 | 2150/1980/1800/1600 | 2150/1980/1800/1600 | 2150/1980/1800/1600 | 2250/2000/1850/1650 |
| Hladina aku. výkonu Lw | dB | 66 | 66 | 66 | 66 | 67 |
| Hladina aku. tlaku Lp | dB(A) | 48/46/43/40 | 48/46/43/40 | 48/46/43/40 | 48/46/43/40 | 48/46/43/40 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 1650x230x680 | 1650x230x680 | 1650x230x680 | 1650x230x680 | 1650x230x680 |
| Převážné rozměry | ŠxHxV mm | 1750x305x779 | 1750x305x779 | 1750x305x779 | 1750x305x779 | 1750x305x779 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 43/51 | 43/51 | 43/51 | 43/51 | 43/51 |
| Venkovní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| Napájecí kabel | N x mm2 | 3 x 6,0 | 5 x 4,0 | 5 x 6,0 | 5 x 4,0 | 5 x 4,0 |
| Komunikační kabel | N x mm2 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky dB | 72 | 72 | 70 | 70 | 72 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky dB(A) | 58 | 58 | 53 | 53 | 58 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max A | 30,0 | 10,0 | 32,0 | 10,0 | 10,0 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max A | 5,0 | 2,0 | 6,0 | 2,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 950x370x965 | 950x370x965 | 950x370x1350 | 950x370x1350 | 950x370x1350 |
| Převážné rozměry | ŠxHxV mm | 1050x485x1130 | 1050x485x1130 | 1050x485x1500 | 1050x485x1500 | 1050x485x1500 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 84/89 | 85/90 | 105/118 | 101/116 | 101/116 |
| Typ kompresoru | | 2° Rotační inverter (TWIN) | | | | |
| Instalace | | | | | | |
| Chladivo | | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø mm (palec) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 19,05 (3/4) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | kg | 2,3 | 2,3 | 2,9 | 3,5 | 3,5 |
| Ekvivalent CO2 | TCO2eq | 1,55 | 1,55 | 1,96 | 2,36 | 2,36 |
| Doplnění chladiva | g/m | 45 | 45 | 45 | 45 | 60 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max °C | -20-46 | | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max °C | -20-24 | | | | |

NEW NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa



VOLITELNÝ PANEL OBSAHUJE:

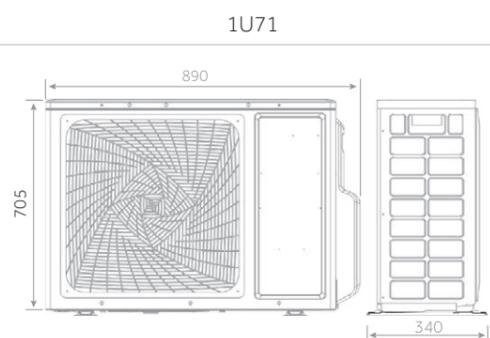
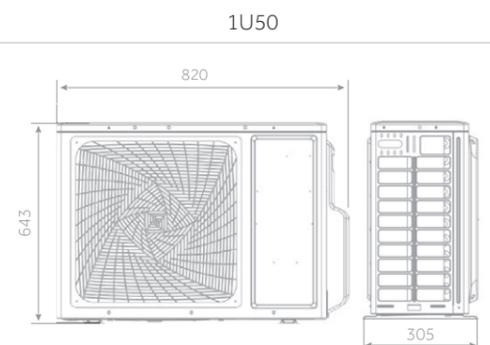
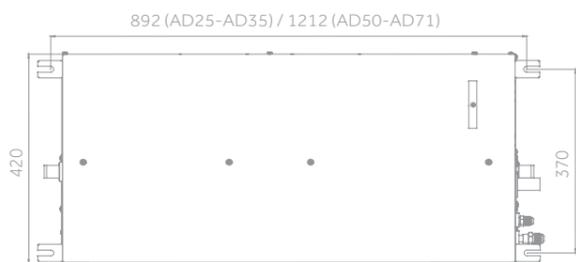
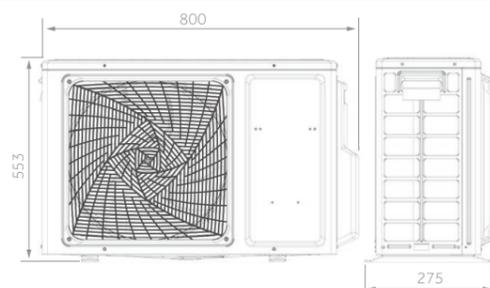
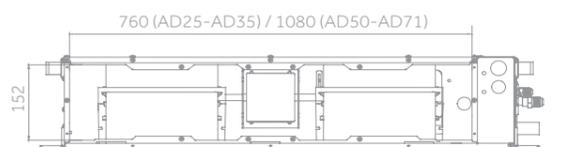
Panel pro přívod vzduchu vybavený vertikálními a horizontálními lamelami s motory pohybu + přijímač + displej

Sací (odtahový) panel je vybaven filtrem vzduchu.



AD25 - AD35 - AD50 - AD71

1U25- 1U35



2,5 kW - 3,5kW

5,0 kW

7,1 kW

NÍZKÉ KANÁLOVÉ 40 Pa NEW



A++ / A+

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ



Tichý provoz Kompaktní konstrukce 3D (Panel) Čerpadlo kondenzátu Flexibilní instalace UVC Sterilizace Wi-Fi ovládání



- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Přívodní / odvodní panel (Volitelně)
- Kondenzátní čerpadlo
- Flexibilní instalace
- UVC Sterilizace
- Wi-Fi ovládání hOn

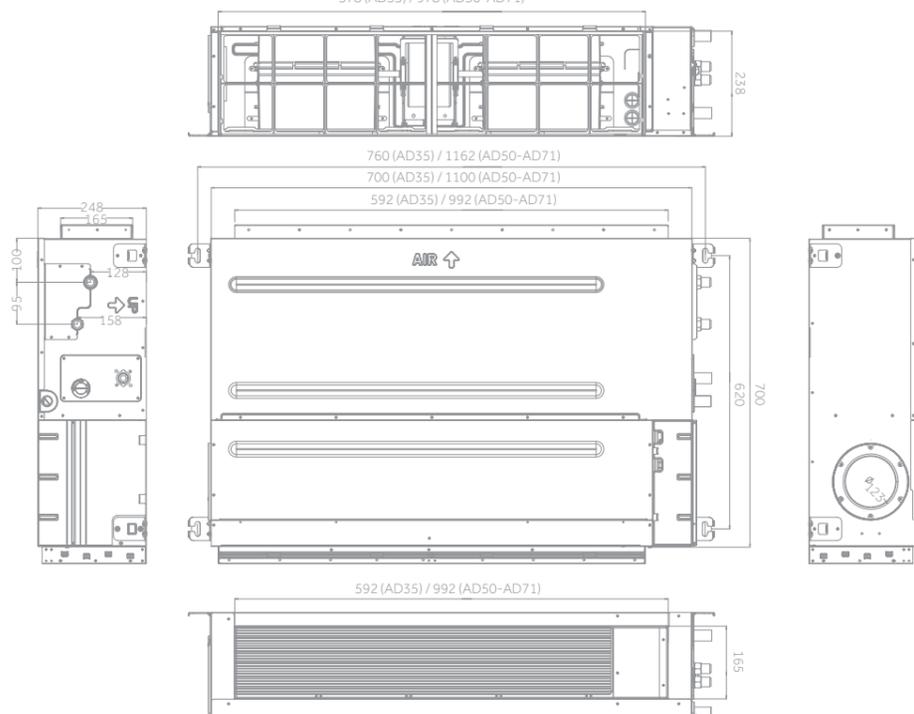
| Vnitřní jednotka | Model | | AD25S2SS1FA(H) | AD35S2SS1FA(H) | AD50S2SS1FA(H) | AD71S2SS1FA(H) |
|--|---------------|---------------------|---|------------------|--|--|
| Venkovní jednotka | Model | | 1U25S2SM1FA-2 | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2S2FA-2 | 1U71S2ST1FA |
| SOUPRAVA | Model | | HDU-25S2H/R3(DB) | HDU-35S2H/R3(DB) | HDU-50S2H/R3(DB) | HDU-70S2H/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,5 (0,7-4,3) | 3,5 (0,90-4,50) | 5,00 (1,80-6,00) | 6,8 (2,00-7,30) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,23 (0,9-4,6) | 4,00 (1,00-4,80) | 5,50 (2,00-8,00) | 7,50 (2,50-8,00) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) | kW | 0,89 (0,25-1,6) | 1,06 (0,28-1,80) | 1,53 (0,55-2,10) | 2,00 (0,50-2,60) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) | kW | 0,87 (0,25-1,6) | 1,07 (0,28-1,80) | 1,47 (0,60-2,10) | 1,97 (0,50-2,60) |
| Energetická třída | EER | W/W | 2,8 | 3,30 | 3,26 | 3,4 |
| | COP | W/W | 3,71 | 3,73 | 3,73 | 3,8 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | 2,5 | 3,50 | 5,00 | 7,10 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | 2,8 | 3,00 | 4,30 | 5,00 |
| Energetická třída | SEER | | 6,10 (A++) | 6,10 (A++) | 6,10 (A++) | 6,10 (A++) |
| | SCOP | | 4,00 (A+) | 3,80 (A) | 4,00 (A+) | 4,00 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | 210 | 241 | 315 | 406 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | 1398 | 1427 | 1961 | 1831 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 580/480/380 | 600/480/420 | 900/750/600 | 1000/850/750 |
| Disponibilní tlak ventilátoru | | Pa | 0/10/20/40 | | | |
| Hladina aku. výkonu Lw | | dB | 50 | 53 | 54 | 59 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 32/28/26 | 33/28/25 | 36/34/32 | 46/44/42 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 850x420x185 | 850x420x185 | 1170x420x185 | 1170x420x185 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 1045x530x260 | 1045x530x260 | 1365x530x260 | 1365x530x260 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 16,0/21,0 | 16,0/21,0 | 22,8/27,0 | 25,2/28,4 |
| Panel (volitelný) | Model | | P1B-890IA/D | P1B-890IA/D | P1B-1210IA/D | P1B-1210IA/D |
| Provozní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 890x190x100(přívodní) 890x290,5x32,4 (odvodní) | | 1210x190x100 (přívodní) 1210x290,5x32,4 (odvodní) | |
| Přepravní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 938x335x220 | 938x335x220 | 1258x335x220 | 1258x335x220 |
| Provozní / přepravní hmotnost panelu | | kg | 4,0/5,0 | 4,0/5,0 | 5,0/6,0 | 5,0/6,0 |
| Venkovní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50/60 |
| Napájecí kabel | | N x mm ² | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 4,0 |
| Komunikační kabel | | N x mm ² | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 59 | 61 | 63 | 68 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 47 | 48 | 50 | 54 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 8,0 | 8,0 | 10,68 | 13,1 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 2,0 | 2,0 | 2,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 800x275x553 | 800x275x553 | 820x305x643 | 890x340x705 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 902x375x605 | 902x375x605 | 902x390x697 | 1046x460x780 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 27,6/30,4 | 30,0/32,9 | 35,7/38,5 | 44,0/48,0 |
| Typ kompresoru | | | Rotační inverter | Rotační inverter | Rotační inverter | 2 ^o Rotační inverter (TWIN) |
| Instalace | | | | | | |
| Chladivo | | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 15,88 (5/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | | m | 7 | 7 | 7 | 10 |
| Max. délka potrubí | | m | 20 | 20 | 25 | 50 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | | m | 10 | 10 | 15 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | | kg | 0,63 | 0,78 | 1,10 | 1,23 |
| Ekvivalent CO ₂ | | TCO ₂ eq | 0,43 | 0,53 | 0,74 | 0,83 |
| Doplnění chladiva | | g/m | 20 | 20 | 20 | 45 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max | °C | | -20-43 | | -20-46 |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max | °C | | -20-24 | | -20-24 |

KANÁLOVÉ 150 Pa

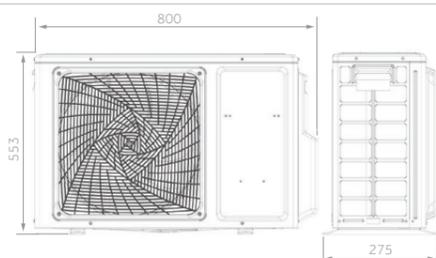


AD35 - AD50 - AD71

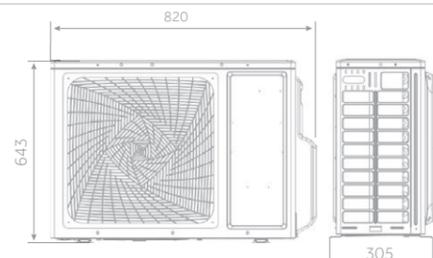
578 (AD35) / 978 (AD50-AD71)



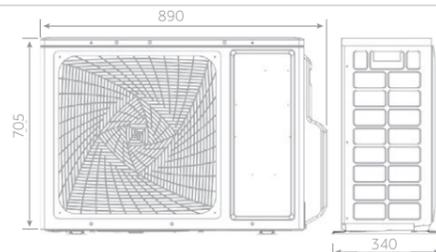
1U35



1U50



1U71



3,5 kW

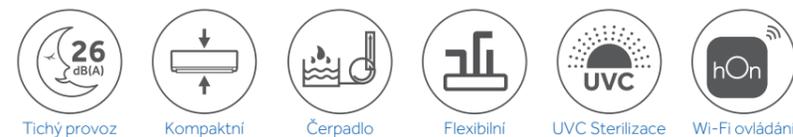
5,0 kW

7,1 kW

KANÁLOVÉ 150 Pa



A++ / A



- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky).
- UVC sterilizace
- Wi-Fi ovládání hOn

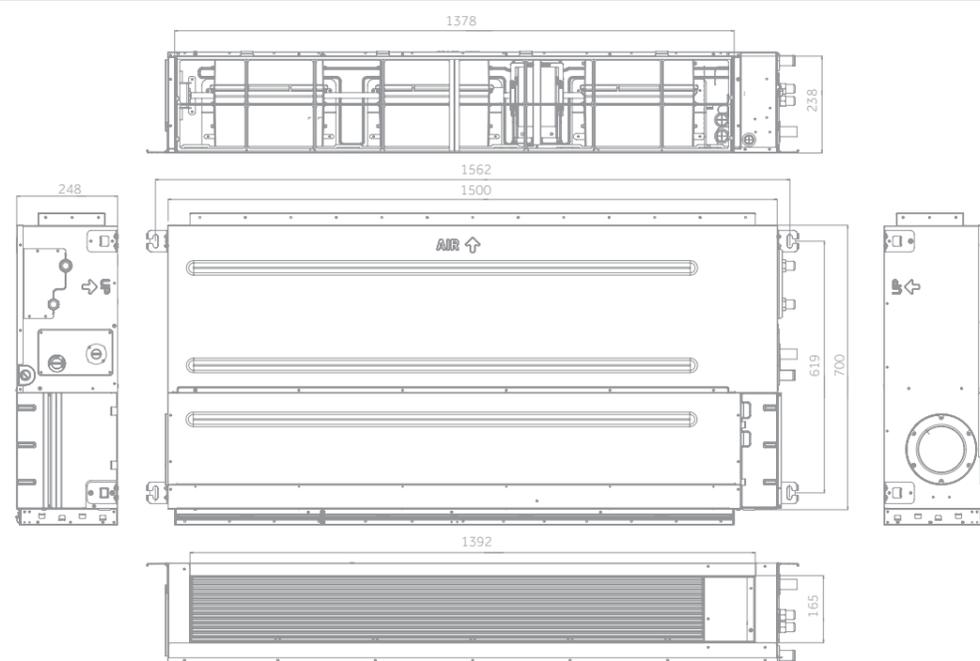


| Vnitřní jednotka | Model | AD35S2SM3FA(H) | AD50S2SM3FA(H) | AD71S2SM3FA(H) |
|--|---------------------|---|-------------------|----------------------------|
| Venkovní jednotka | Model | 1U35S2SM1FA-2 | 1U50S2S2FA-2 | 1U71S2ST1FA |
| SOUPRAVA | Model | HDU-35S2MH/R3(DB) | HDU-50S2MH/R3(DB) | HDU-71S2MH/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) kW | 3,50 (0,90-4,50) | 5,00 (1,80-6,00) | 7,10 (2,00-7,30) |
| Topný výkon | nom (min-max) kW | 4,00 (1,00-4,80) | 6,00 (2,00-6,20) | 7,60 (2,50-8,00) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) kW | 1,08 (0,28-1,80) | 1,55 (0,55-2,00) | 2,08 (0,50-2,60) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) kW | 1,08 (0,28-1,80) | 1,48 (0,60-2,00) | 2,00 (0,50-2,60) |
| Energetická třída | EER | 3,23 | 3,23 | 3,42 |
| | COP | 3,71 | 3,71 | 3,80 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C kW | 3,50 | 5,00 | 6,80 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) kW | 2,70 | 4,50 | 5,00 |
| Energetická třída | SEER | 6,10 (A++) | 6,10 (A++) | 6,83 (A++) |
| | SCOP | 3,80 (A) | 4,00 (A+) | 4,25 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | kWh/rok | 215 | 291 | 406 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | kWh/rok | 1020 | 1782 | 1831 |
| Vnitřní jednotka | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky m3/h | 840/720/600/450 | 1020/900/780/550 | 1440/1260/1100/900 |
| Disponibilní tlak ventilátoru | Pa | 25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150 | | |
| Hladina aku. výkonu Lw | dB | 55 | 56 | 60 |
| Hladina aku. tlaku Lp | dB(A) | 41/35/28/26 | 43/37/30/28 | 44/41/39/36 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 700x700x248 | 1100x700x248 | 1100x700x248 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV mm | 914x866x318 | 1316x866x318 | 1316x866x318 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 26,0/30,0 | 31,0/35,0 | 31,0/35,0 |
| Venkovní jednotka | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50/60 |
| Napájecí kabel | N x mm2 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 4,0 |
| Komunikační kabel | N x mm2 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky dB | 61 | 63 | 68 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky dB(A) | 48 | 50 | 54 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max A | 8,0 | 10,68 | 13,1 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max A | 2,0 | 2,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 800x275x553 | 820x305x643 | 890x340x705 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV mm | 902x375x605 | 940x390x697 | 1046x460x780 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 30,0/32,9 | 35,7/38,5 | 44,0/48,0 |
| Typ kompresoru | | Rotační inverter | Rotační inverter | 2° Rotační inverter (TWIN) |
| Instalace | | | | |
| Chladivo | | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø mm (palec) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 15,88 (5/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | m | 7 | 7 | 10 |
| Max. délka potrubí | m | 20 | 25 | 50 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | m | 10 | 15 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | kg | 0,78 | 1,10 | 1,23 |
| Ekvivalent CO2 | TCO2eq | 0,53 | 0,74 | 0,88 |
| Doplnění chladiva | g/m | 20 | 20 | 45 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max °C | -20-43 | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max °C | -20-24 | | |

KANÁLOVÉ 150 Pa

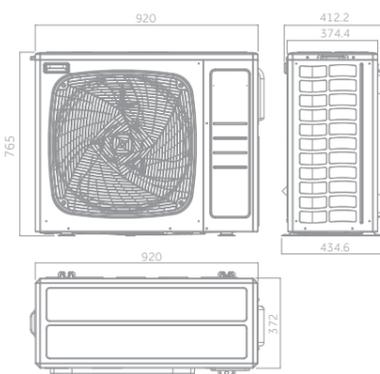


AD105 - AD125

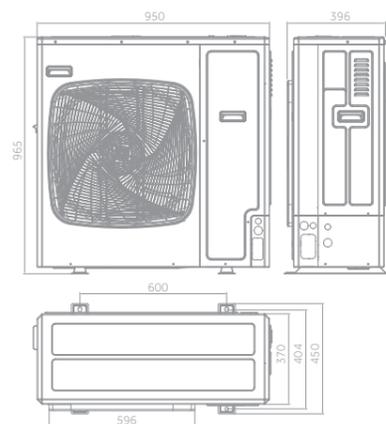


1U105

1U125



10,5 kW



12,5 kW

KANÁLOVÉ 150 Pa

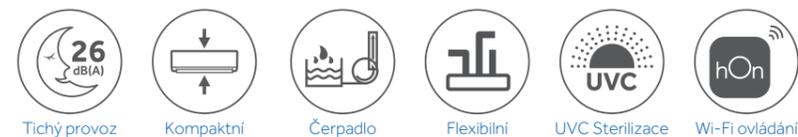


A++ / A

10,5 kW

12,5 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ



- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky).
- UVC sterilizace
- Wi-Fi ovládání hOn

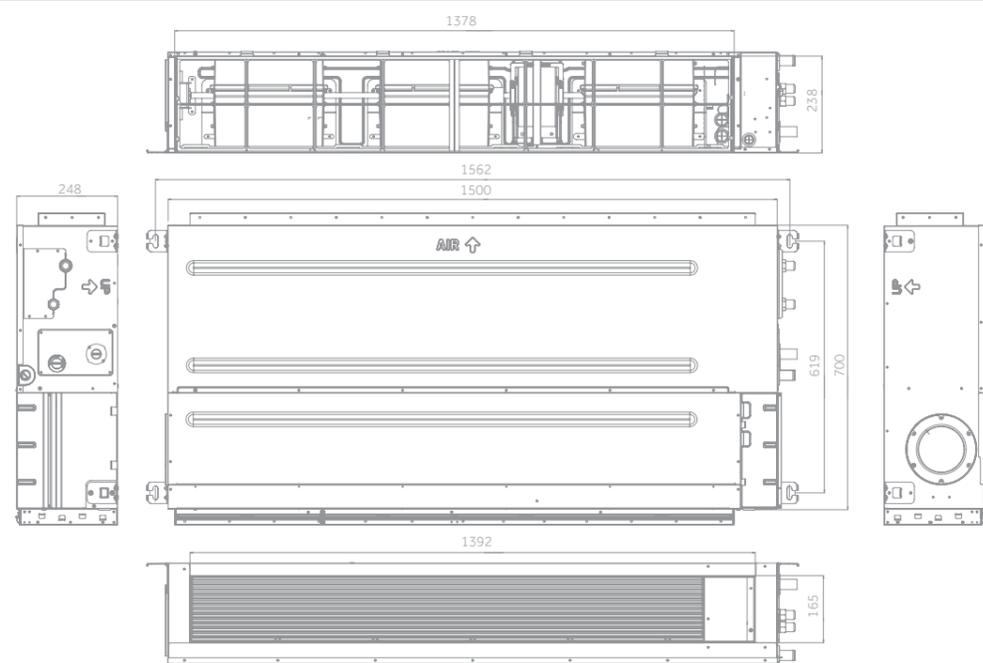


| Vnitřní jednotka | Model | | AD105S2SM3FA(H) | AD105S2SM3FA(H) | AD125S2SM8FA(H) | AD125S2SM8FA(H) |
|--|---------------------|-------------------|---|---------------------|---------------------|---------------------|
| Venkovní jednotka | Model | | 1U105S2SS2FA | 1U105S2SS1FB | 1U125S2SN2FA | 1U125S2SN2FB |
| SOUPRAVA | Model | | HDU-105S2MH/R3(DB) | HDU-105S3MH/R3(DB) | HDU-125S2MH/R3(DB) | HDU-125S3MH/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) kW | | 9,50 (2,50-10,00) | 9,50 (2,50-10,00) | 12,30 (3,00-13,00) | 12,40 (3,00-13,00) |
| Topný výkon | nom (min-max) kW | | 10,20 (3,00-10,50) | 10,50 (3,00-11,00) | 12,70 (3,50-13,50) | 12,80 (3,50-13,50) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) kW | | 3,16 (0,50-4,00) | 3,27 (0,50-4,00) | 4,60 (1,00-6,00) | 4,51 (1,00-6,00) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) kW | | 2,91 (0,50-4,00) | 3,00 (0,50-4,00) | 3,93 (1,00-6,00) | 3,87 (1,00-6,00) |
| Energetická třída | EER | W/W | 3,01 | 2,90 | 2,67 | 2,75 |
| | COP | W/W | 3,50 | 3,50 | 3,23 | 3,31 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | 9,50 | 9,50 | 12,30 | 12,40 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | 7,20 | 6,00 | 8,00 | 8,00 |
| Energetická třída | SEER | | 6,10 (A++) | 6,00 (A+) | 5,72 (A+) | 5,85 (A+) |
| | SCOP | | 3,80 (A) | 3,91 (A) | 3,93 (A) | 3,96 (A) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | 544 | 569 | 735 | 718 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | 2792 | 2094 | 3032 | 3003 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 1600/1480/1360/1240 | 1600/1480/1360/1240 | 2250/1960/1680/1500 | 2250/1960/1680/1500 |
| Disponibilní tlak ventilátoru | | Pa | 25/37(výchozí)/50/70/90/100/110/120/130/150 | | | |
| Hladina aku. výkonu Lw | | dB | 61 | 64 | 65 | 65 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 47/44/40/37 | 47/44/40/37 | 48/45/42/39 | 48/45/42/39 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 1500x700x248 | 1500x700x248 | 1500x700x248 | 1500x700x248 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | mm | 1711x870x325 | 1711x870x325 | 1711x870x325 | 1711x870x325 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 46,0/55,0 | 46,0/55,0 | 48,0/57,0 | 48,0/57,0 |
| Venkovní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| Napájecí kabel | N x mm ² | | 3 x 4,0 | 5 x 4,0 | 3 x 4,0 | 5 x 4,0 |
| Komunikační kabel | N x mm ² | | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 66 | 68 | 72 | 72 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 53 | 54 | 58 | 58 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 16,5 | 6,8 | 26,0 | 10,0 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 3,0 | 1,0 | 4,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 920x372x765 | 920*372*765 | 950x370x965 | 950x370x965 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | mm | 1036x478x820 | 1085x485x830 | 1050x485x1130 | 1050x485x1130 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 60,0/65,0 | 61,0/66,0 | 84,0/89,0 | 85,0/90,0 |
| Typ kompresoru | | | 2 ^o Rotační inverter (TWIN) | | | |
| Instalace | | | | | | |
| Chladivo | | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | ∅ | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | ∅ | mm (palec) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | m | | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Max. délka potrubí | m | | 50 | 50 | 50 | 50 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | m | | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | kg | | 1,70 | 1,70 | 2,30 | 2,30 |
| Ekvivalent CO2 | TCO2eq | | 1,15 | 1,15 | 1,55 | 1,55 |
| Doplnění chladiva | g/m | | 45 | 45 | 45 | 45 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max °C | | -20-46 | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max °C | | -20-24 | | | |

KANÁLOVÉ 150 Pa

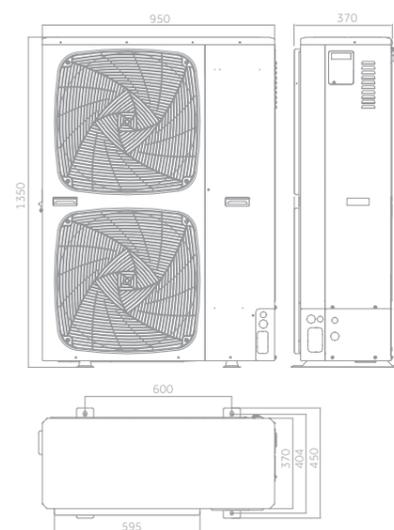
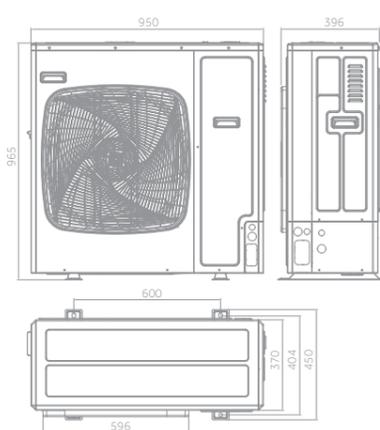


AD140 - AD160



1U140

1U140 - 1U160



14,0 kW - 16,0 kW

KANÁLOVÉ 150 Pa



A+ / A



Tichý provoz Kompaktní konstrukce Čerpadlo kondenzátu Flexibilní instalace UVC Sterilizace Wi-Fi ovládání

- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky).
- UVC sterilizace
- Wi-Fi ovládání hOn

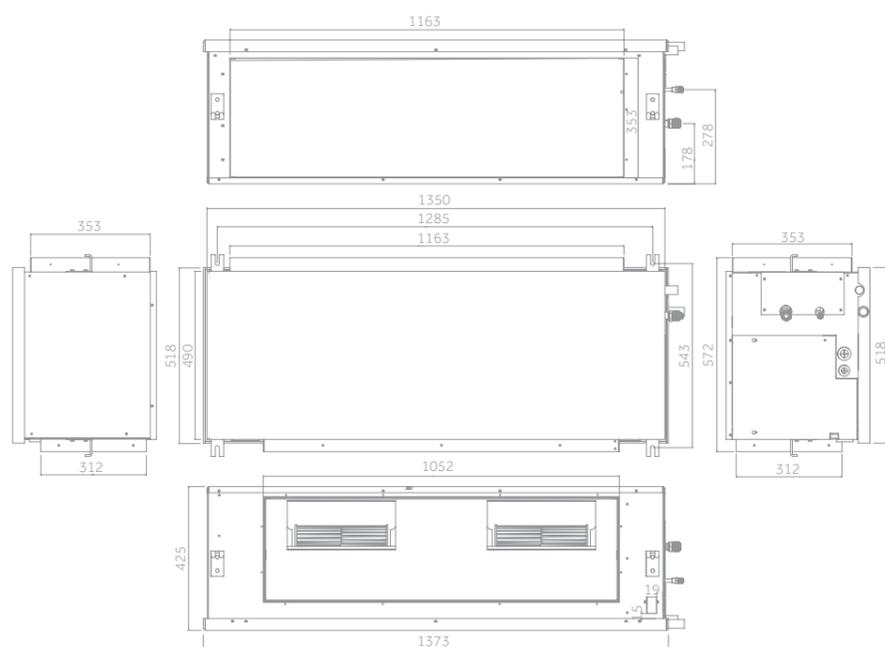


| Vnitřní jednotka | Model | AD140S2SM8FA(H) | AD140S2SM8FA(H) | AD140S2SM8FA(H) | AD140S2SM8FA(H) | AD160S2SM3FA(H) |
|--|---------------------------------|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Venkovní jednotka | Model | 1U140S2SN1FA | 1U140S2SN1FB | 1U140S2SP2FA | 1U140S2SP2FB | 1U160S2SP1FB |
| SOUPRAVA | Model | HDU-140S2N/R3(DB) | HDU-140S3N/R3(DB) | HDU-140S2P/R3(DB) | HDU-140S3P/R3(DB) | HDU-160S2H/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) kW | 13,40 (3,50-14,00) | 13,40 (3,50-14,00) | 13,40 (4,00-15,00) | 13,40 (4,00-15,00) | 16,00 (4,50-16,50) |
| Topný výkon | nom (min-max) kW | 15,00 (4,00-15,50) | 15,00 (4,00-15,50) | 15,00 (4,50-16,00) | 15,00 (4,50-16,00) | 17,00 (5,00-18,00) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) kW | 5,28 (1,00-6,50) | 5,18 (1,00-6,50) | 4,14 (1,00-6,00) | 4,15 (1,00-6,00) | 5,48 (1,00-6,50) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) kW | 4,92 (1,00-6,50) | 4,79 (1,00-6,50) | 4,03 (1,00-6,00) | 4,02 (1,00-6,00) | 4,82 (1,00-6,50) |
| Energetická třída | EER | 2,54 | 2,59 | 3,24 | 3,23 | 2,92 |
| | COP | 3,05 | 3,13 | 3,72 | 3,73 | 3,53 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C kW | 13,40 | 13,40 | 13,40 | 13,40 | 16,00 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) kW | 8,50 | 8,50 | 11,00 | 11,00 | 11,00 |
| Energetická třída | SEER | 5,62 (A+) | 5,64 (A+) | 6,16 (A++) | 6,19 (A++) | 5,94 (A+) |
| | SCOP | 3,93 (A) | 3,96 (A) | 4,06 (A+) | 4,06 (A+) | 4,06 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | kWh/rok | 835 | 832 | 761 | 758 | 943 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | kWh/rok | 3032 | 3003 | 3796 | 3798 | 3798 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky m ³ /h | 2500/2160/1780/1500 | 2500/2160/1780/1500 | 2500/2160/1780/1500 | 2500/2160/1780/1500 | 2500/2160/1780/1500 |
| Disponibilní tlak ventilátoru | Pa | 25/37(default)/50/70/90/100/110/120/130/150 | | | | |
| Hladina aku. výkonu Lw | dB | 66 | 66 | 66 | 66 | 67 |
| Hladina aku. tlaku Lp | dB(A) | 48/45/42/39 | 48/45/42/39 | 48/45/42/39 | 48/45/42/39 | 48/45/42/39 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 1500x700x248 | 1500x700x248 | 1500x700x248 | 1500x700x248 | 1500x700x248 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV mm | 1711x870x325 | 1711x870x325 | 1711x870x325 | 1711x870x325 | 1711x870x325 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 48,0/57,0 | 48,0/57,0 | 48,0/57,0 | 48,0/57,0 | 48,0/57,0 |
| Venkovní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| Napájecí kabel | N x mm ² | 3 x 6,0 | 5 x 4,0 | 3 x 6,0 | 5 x 4,0 | 5 x 4,0 |
| Komunikační kabel | N x mm ² | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky dB | 72 | 72 | 70 | 70 | 72 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky dB(A) | 58 | 58 | 53 | 53 | 58 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max A | 30,0 | 10,0 | 32,0 | 10,0 | 10,0 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max A | 5,0 | 2,0 | 6,0 | 2,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV mm | 950x370x965 | 950x370x965 | 950x370x1350 | 950x370x1350 | 950x370x1350 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV mm | 1050x485x1130 | 1050x485x1130 | 1050x485x1500 | 1050x485x1500 | 1050x485x1500 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 84,0/89,0 | 85,0/90,0 | 105,0/118,0 | 101,0/116,0 | 101,0/116,0 |
| Typ kompresoru | | 2° Rotační inverter (TWIN) | | | | |
| Instalace | | | | | | |
| Chladivo | | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø mm (palec) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 19,05 (3/4) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Max. délka potrubí | m | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | kg | 2,30 | 2,30 | 2,90 | 3,50 | 3,50 |
| Ekvivalent CO2 | TCO2eq | 1,55 | 1,55 | 1,96 | 2,36 | 2,36 |
| Doplnění chladiva | g/m | 45 | 45 | 45 | 45 | 60 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max °C | -20-46 | | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max °C | -20-24 | | | | |

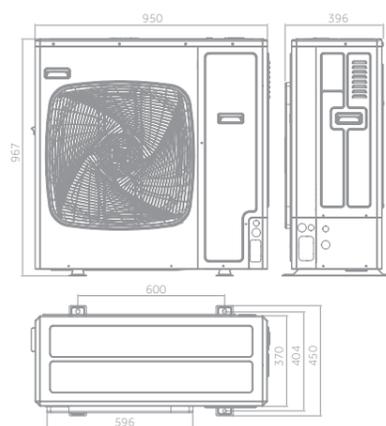
KANÁLOVÉ 210 Pa



ADH125



1U125



12,5

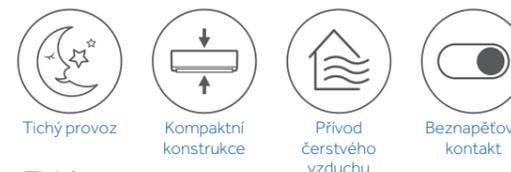
12,3 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ

KANÁLOVÉ 210 Pa



A+ / A



Tichý provoz

Kompaktní konstrukce

Přívod čerstvého vzduchu

Beznapěťový kontakt

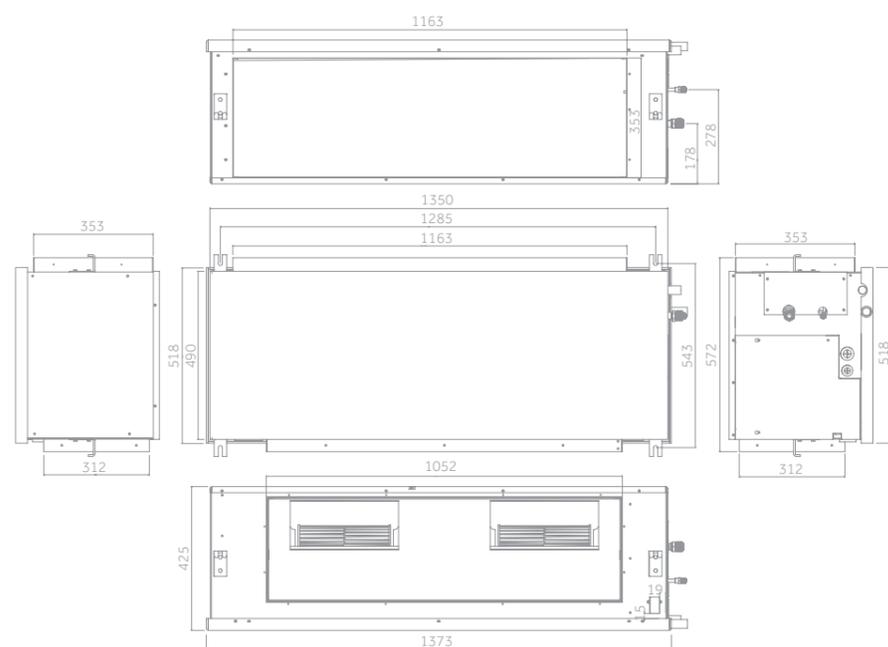
- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky).
- Bez čerpadla kondenzátu

| Vnitřní jednotka | Model | | ADH125H1ERG | ADH125H1ERG |
|--|---------------|---------------------|--|--|
| Venkovní jednotka | Model | | 1U125S2SN2FA | 1U125S2SN2FB |
| SOUPRAVA | Model | | HDU-125H1H/R3(DB) | HDU-125H2H/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 12,30 (3,00-13,00) | 12,40 (3,00-13,00) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 12,70 (3,50-13,50) | 12,80 (3,50-13,50) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) | kW | 4,47 (1,00-6,00) | 4,56 (1,00-6,00) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) | kW | 3,74 (1,00-6,00) | 3,73 (1,00-6,00) |
| Energetická třída | EER | W/W | 2,75 | 2,72 |
| | COP | W/W | 3,40 | 3,43 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | 12,30 | 12,40 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | 8,00 | 8,00 |
| Energetická třída | SEER | | 5,80 (A+) | 5,90 (A+) |
| | SCOP | | 3,94 (A) | 3,97 (A) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | 713/745 | 700 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | 3022 | 2998 |
| Vnitřní jednotka | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 3250/2750/2250/1750 | 3250/2750/2250/1750 |
| Disponibilní tlak ventilátoru | | Pa | 37/50(výchozí)/70/90/110/130/150/170/190/210 | 37/50(výchozí)/70/90/110/130/150/170/190/210 |
| Hladina aku. výkonu Lw | | dB | 64 | 64 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 47/44/42/39 | 47/44/42/39 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 1350x490x425 | 1350x490x425 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 1565x724x510 | 1565x724x510 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 61,0/72,0 | 61,0/72,0 |
| Venkovní jednotka | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| Napájecí kabel | | N x mm ² | 3 x 6,0 | 5 x 4,0 |
| Komunikační kabel | | N x mm ² | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 72 | 72 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 58 | 58 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 26,0 | 10,0 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 4,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 950x370x965 | 950x370x965 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 1050x485x1130 | 1050x485x1130 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 84,0/89,0 | 85,0/90,0 |
| Typ kompresoru | | | 2° Rotační inverter (TWIN) | 2° Rotační inverter (TWIN) |
| Instalace | | | | |
| Chladivo | | | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | | m | 30 | 30 |
| Max. délka potrubí | | m | 50 | 50 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | | m | 30 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | | kg | 2,30 | 2,30 |
| Ekvivalent CO2 | | TCO2eq | 1,55 | 1,55 |
| Doplnění chladiva | | g/m | 45 | 45 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max | °C | | -20-46 |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max | °C | | -20-24 |

KANÁLOVÉ 210 Pa

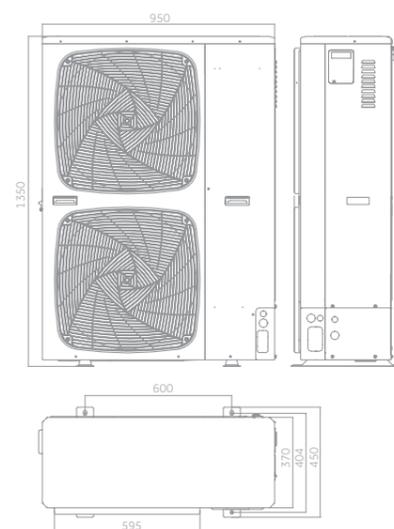
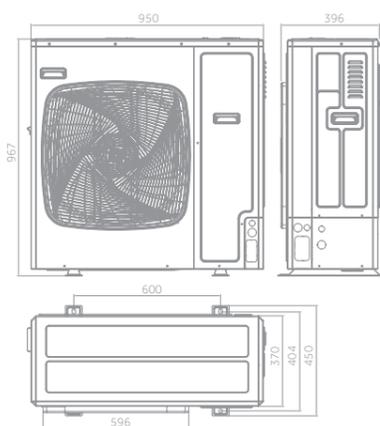


ADH140 - ADH160



1U140

1U140 - 1U160



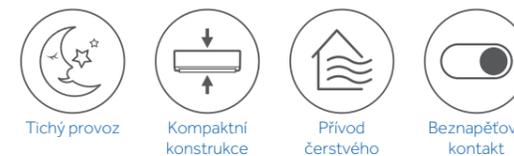
14,0 kW

14,0 kW - 16,0 kW

KANÁLOVÉ 210 Pa



A+ / A



- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky).
- Bez čerpadla kondenzátu

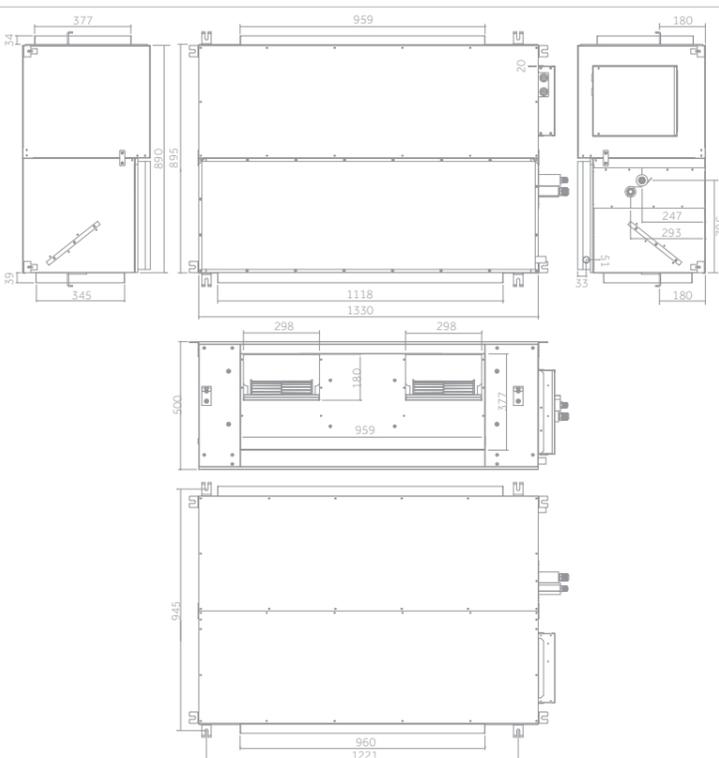
| Vnitřní jednotka | Model | ADH140H1ERG | ADH140H1ERG | ADH140H1ERG | ADH140H1ERG | ADH160H1ERG* |
|--|---------------------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Venkovní jednotka | Model | 1U140S2SN1FA | 1U140S2SN1FB | 1U140S2SP2FA | 1U140S2SP2FB | 1U160S2SP1FB* |
| SOUPRAVA | Model | HDU-140H1N/R3(DB) | HDU-140H3N/R3(DB) | HDU-140H1P/R3(DB) | HDU-140H3P/R3(DB) | HDU-160H3P/R3(DB) |
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) kW | 13,40 (3,50-14,00) | 13,40 (3,50-14,00) | 13,60 (4,00-15,00) | 13,60 (4,00-15,00) | 15,0 (4,5-16,0) |
| Topný výkon | nom (min-max) kW | 15,00 (4,00-15,50) | 15,00 (4,00-15,50) | 15,00 (4,50-16,00) | 15,00 (4,50-16,00) | 16,0 (5,0-17,0) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) kW | 4,75 (1,00-6,50) | 4,59 (1,00-6,50) | 4,24 (1,00-6,00) | 4,22 (1,00-6,00) | 6,0 (1,8-6,4) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) kW | 4,53 (1,00-6,50) | 4,37 (1,00-6,50) | 4,04 (1,00-6,00) | 4,02 (1,00-6,00) | 6,4 (1,6-5,48) |
| Energetická třída | EER | 2,82 | 2,92 | 3,21 | 3,22 | 2,5 |
| | COP | 3,31 | 3,43 | 3,71 | 3,73 | 3,1 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C kW | 13,40 | 13,40 | 13,60 | 13,60 | 15,0 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) kW | 8,50 | 8,50 | 10 | 10 | 11,0 |
| Energetická třída | SEER | 5,84 (A+) | 5,98 (A+) | 6,16 (A++) | 6,18 (A++) | 5,6 (A+) |
| | SCOP | 3,94 (A) | 3,97 (A) | 4,07 (A+) | 4,10 (A+) | 4,0 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | kWh/rok | 803 | 785 | 761 | 759 | 880 |
| Sezónní potřeba energie vytápění | kWh/rok | 3022 | 2998 | 3786 | 3754 | 3859 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky m ³ /h | 3600/3100/2600/2100 | 3600/3100/2600/2100 | 3600/3100/2600/2100 | 3600/3100/2600/2100 | 4000/3400/2800/2200 |
| Disponibilní tlak ventilátoru | Pa | 37/50(výchozí)/70/90/110/130/150/170/190/210 | | | | |
| Hladina aku. výkonu Lw | dB | 65 | 65 | 65 | 65 | 67 |
| Hladina aku. tlaku Lp | dB(A) | 49/46/43/40 | 49/46/43/40 | 49/46/43/40 | 49/46/43/40 | 50/47/45/42 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | 1350x490x425 | 1350x490x425 | 1350x490x425 | 1350x490x425 | 1350x490x425 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | 1565x724x510 | 1565x724x510 | 1565x724x510 | 1565x724x510 | 1565x724x510 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 61,0/72,0 | 61,0/72,0 | 61,0/72,0 | 61,0/72,0 | 61/72 |
| Venkovní jednotka | | | | | | |
| Napájení | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 1/220-240/50/60 | 3/380-415/50/60 | 3/380-415/50/60 |
| Napájecí kabel | N x mm ² | 3 x 6,0 | 5 x 4,0 | 3 x 6,0 | 5 x 4,0 | 5 x 4,0 |
| Komunikační kabel | N x mm ² | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky dB | 72 | 72 | 70 | 70 | 74 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky dB(A) | 58 | 58 | 53 | 53 | 58 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max A | 30,0 | 10,0 | 32,0 | 10,0 | 10,0 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max A | 5,0 | 2,0 | 6,0 | 2,0 | 2,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | 950x370x965 | 950x370x965 | 950x370x1350 | 950x370x1350 | 950x370x1350 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | 1050x485x1130 | 1050x485x1130 | 1050x485x1500 | 1050x485x1500 | 1050x485x1500 |
| Provozní / přepravní hmotnost | kg | 84,0/89,0 | 85,0/90,0 | 101,0/118,0 | 101,0/118,0 | 101/116 |
| Typ kompresoru | | 2° Rotační inverter (TWIN) | | | | |
| Instalace | | | | | | |
| Chladivo | | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Kapalinové potrubí | Ø mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø mm (palec) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 15,88 (5/8) | 19,05 (3/4) |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Max. délka potrubí | m | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | m | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | kg | 2,30 | 2,30 | 2,90 | 3,50 | 3,5 |
| Ekvivalent CO2 | TCO2eq | 1,55 | 1,55 | 1,96 | 2,36 | 2,36 |
| Doplnění chladiva | g/m | 45 | 45 | 45 | 45 | 60 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max °C | -20-46 | | | | |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max °C | -20-24 | | | | |

KANÁLOVÉ 250 Pa

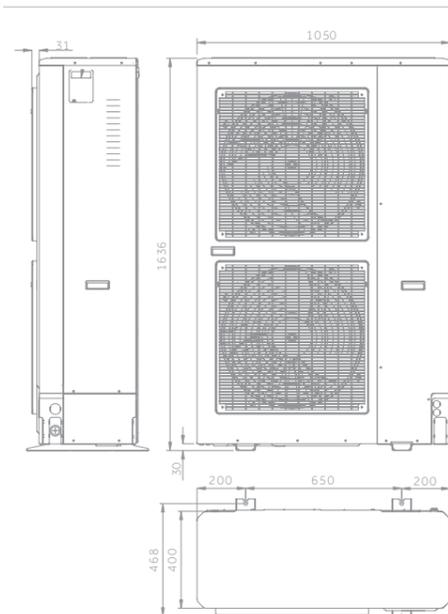
R410A



ADH200 - ADH250



1UH200 - 1UH250



20.0 kW - 25.0 kW

KANÁLOVÉ 250 Pa

R410A



A++ / A+



- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky).
- Bez čerpadla kondenzátu

| Vnitřní jednotka | Model | | ADH200H1ERG | ADH250H1ERG |
|--|---------------|---------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Venkovní jednotka | Model | | 1UH200W1ERK | 1UH250W1ERK |
| Technická specifikace | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 20,5 (6,2 - 23,5) | 24,0 (7,2 - 26,5) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 22,8 (7,2 - 24,8) | 26,8 (8,2 - 28,8) |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) | kW | 6,1 (2,5 - 8,5) | 7,47 (3,5 - 9,5) |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) | kW | 6,0 (2,5 - 8,5) | 7,18 (3,5 - 9,5) |
| Energetická třída | EER | W/W | 3,36 | 3,21 |
| | COP | W/W | 3,8 | 3,73 |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | 20 | 24 |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | 17 | 21 |
| Energetická třída | SEER | | 6,1 (A++) | 6,1 (A++) |
| | SCOP | | 4 (A+) | 4 (A+) |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | / | / |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | / | / |
| Vnitřní jednotka | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-230/50/60 | 1/220-230/50/60 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 4320/3780/3420/3060 | 5040/4500/3960/3600 |
| Disponibilní tlak ventilátoru | | Pa | 62/90/110/130/150/170/190/210/230/250 | 62/90/110/130/150/170/190/210/230/250 |
| Hladina aku. výkonu Lw | | dB | 68 | 69 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 45/50/54 | 47/51/55 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 1330x895x500 | 1330x895x500 |
| Převážné rozměry | ŠxHxV | mm | 1510x1037x568 | 1510x1037x568 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 96 | 96 |
| Venkovní jednotka | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 3/380-400/50/60 | 3/380-400/50/60 |
| Napájecí kabel | | N x mm ² | 5 x 4,0 | 5 x 4,0 |
| Komunikační kabel | | N x mm ² | 4 x 2,5 | 4 x 2,5 |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 75 | 75 |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 58 | 58 |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 15,3/15,3 | 15,3/15,3 |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 3,0/ 3,0 | 3,0/ 3,0 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 1636x1050x400 | 1636x1050x400 |
| Převážné rozměry | ŠxHxV | mm | 1050x485x1130 | 1050x485x1130 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 160 | 160 |
| Typ kompresoru | | | 2° Rotační inverter (TWIN) | 2° Rotační inverter (TWIN) |
| Instalace | | | | |
| Chladivo | | | R410A | R410A |
| Kapalinové potrubí | ∅ | mm (palec) | 12,70 (1/2) | 12,70 (1/2) |
| Sací potrubí | ∅ | mm (palec) | 19,05 (3/4) | 22,22 (7/8)* |
| Max. délka potrubí bez doplnění chladiva | | m | 30 | 30 |
| Max. délka potrubí | | m | 75 | 75 |
| Max. převýšení vnitřní / venkovní j. | | m | 30 | 30 |
| Předplněné množství chladiva | | kg | 6,10 | 6,10 |
| Ekvivalent CO ₂ | | TCO ₂ eq | 13,25 | 13,25 |
| Doplnění chladiva | | g/m | 80 | 80 |
| Provozní teploty chlazení (IN/OUT) | min-max | °C | | -10-46 |
| Provozní teploty vytápění (IN/OUT) | min-max | °C | | -15-24 |

*Pro připojení jednotky k sacímu potrubí je nutné použít nástavec 19,05 mm a přivařit jej k sacímu potrubí 22,22 mm. Nástavec / redukce není součástí dodávky

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náleží instalační firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.



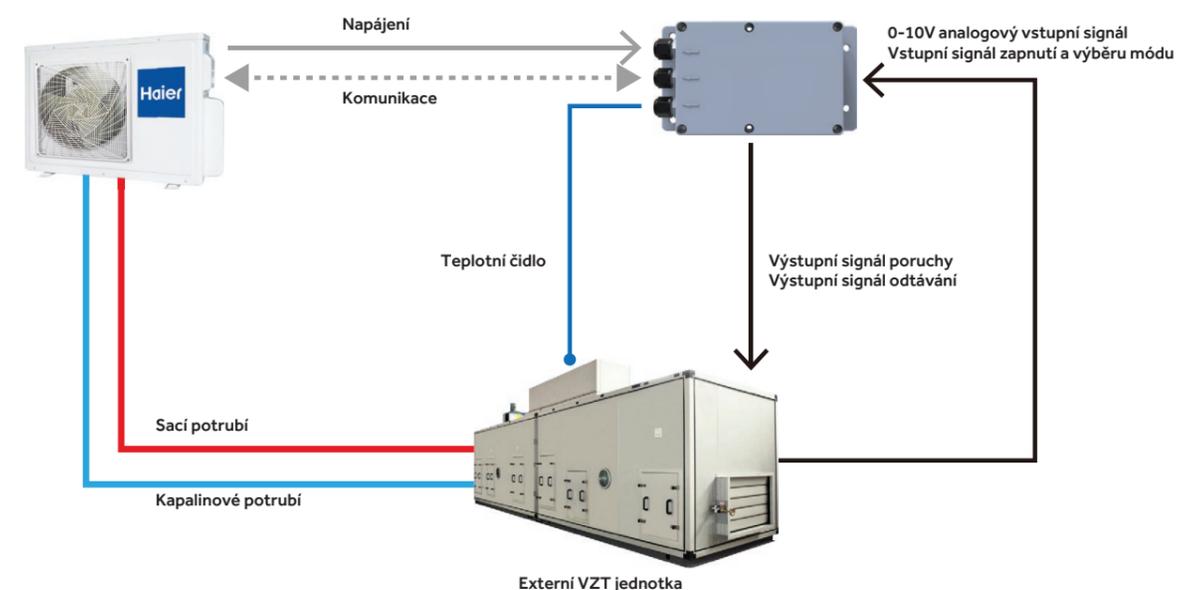
VLASTNOSTI A FUNKCE

Pomocí tohoto řídicího kitu je možné integrovat externí VZT jednotku k RAC a LCAC vevkovním jednotkám single split. Hlavní vlastnosti jsou:

- Výkonový rozsah 2,5 - 16 kW. Výkon se nastavuje dip switch přepínači
- Řízení výkonu analogovým signálem 0-10 V od VZT jednotky
- Vstupní signály On/Off a výběr provozního módu chlazení / vytápění
- Výstupní signál informace odtávání
- Informace o chybě
- Třída krytí IP44 pro venkovní instalaci

VLASTNOSTI A FUNKCE

- Funkce zabráňující přívodu studeného vzduchu při režimu odtávání
- Výstupní signál / informace o chybě
- Třída krytí IP 44



SPECIFIKACE

| MODEL | AH1-LCAC1 | AH1-RAC1 |
|-----------------------------|----------------------|----------------------|
| Napájení (f/V/Hz) | 1 f/220-240V/50/60Hz | 1 f/220-240V/50/60Hz |
| Rozměry (Š/H/V)mm | 206/52.5/110 | 206/52.5/110 |
| Přepravní rozměry (Š/H/V)mm | 240/80/120 | 240/80/120 |
| Barva | Šedá | Šedá |
| Hmotnost (Kg) | 0.4 | 0.4 |
| Přepravní hmotnost (Kg) | 0.6 | 0.6 |

KOMPATIBILITA

| MODEL | Venkovní jednotka | AH1-LCAC1 | AH1-RAC1 |
|---|-------------------|-----------|----------|
|  R32 Match Plus | 1U25S2SM1FA-2 | | ● |
| | 1U35S2SM1FA-2 | | ● |
| | 1U42S2SM1FA | | ● |
| | 1U50S2SJ2FA-2 | | ● |
| | 1U71S2ST1FA | ● | |
| | 1U105S2SS1FA | ● | |
| | 1U105S2SS2FA | ● | |
| | 1U105S2SS1FB | ● | |
| | 1U125S2SN2FA | ● | |
| | 1U125S2SN2FB | ● | |
| | 1U140S2SN1FA | ● | |
| | 1U140S2SN1FB | ● | |
| | 1U140S2SP2FA | ● | |
| | 1U140S2SP2FB | ● | |
| | 1U160S2SP1FB | ● | |

MULTISPLIT SYSTEMY



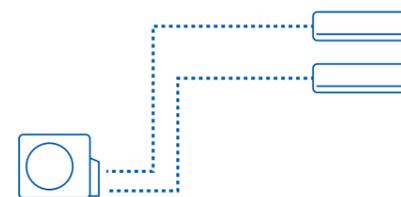
MULTISPLIT INVERTER SYSTÉMY

| VENKOVNÍ JEDNOTKY MULTISPLIT | kW | 1:2 | | 1:3 | | 1:4 | | 1:5 | | | 3S | |
|------------------------------|------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|-------------|-------------|
| | | 2U50S2SM1FA | 2U50S2SM1FA-3 | 3U55S2SR5FA | 3U70S2SR5FA | 4U75S2SR5FA | 4U85S2SR5FA | 5U90S2SS5FA | 5U105S2SS5FA | 5U125S2SN1FA | 3U55S2WR1FA | 4U70S2WR1FA |
| EXPERT | 2,0 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 2,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 3,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 5,0 | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 7,1 | | | | • | • | • | • | • | • | • | • |
| FLEXIS PLUS | 2,0 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 2,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 3,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 5,0 | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| PEARL PREMIUM | 2,0 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 2,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 3,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 5,0 | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| REVIVE PLUS | 2,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 3,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 5,0 | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 6,8 | | | | • | • | • | • | • | • | • | • |
| PARAPETNÍ | 2,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 3,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 4,2 | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 5,0 | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 1-CESTNÉ KAZETOVÉ | 2,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 3,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 5,0 | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| KAZETOVÉ MINI | 2,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 3,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 5,0 | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| KRUHOVÉ KAZETOVÉ | 7,1 | | | | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 7,1 | | | | • | • | • | • | • | • | • | • |
| KONVERTIBILNÍ | 2,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 3,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 5,0 | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 7,1 | | | | • | • | • | • | • | • | • | • |
| KANÁLOVÉ 40 Pa | 2,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 3,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 5,0 | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| KANÁLOVÉ 150 Pa | 3,5 | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 5,0 | | | • | • | • | • | • | • | • | • | • |
| | 7,1 | | | | • | • | • | • | • | • | • | • |
| 3S ZÁSObNÍK | 100l | | | | | | | | | | • | • |
| | 200l | | | | | | | | | | • | • |

MULTISPLIT INVERTER SYSTÉMY

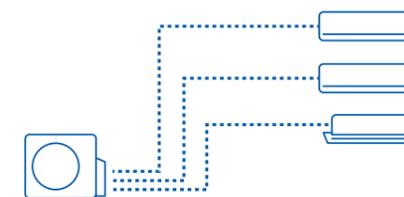
| VENKOVNÍ JEDNOTKY MULTISPLIT R32 | | | | | | | | | MULTISPLIT 3S | | | |
|----------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|---------------|--------|-----|-----|
| 4,0 kW | 5,0 kW | 5,5 kW | 7,0 kW | 7,5 kW | 8,5 kW | 9,0 kW | 10,5 kW | 12,5 kW | 5,5 kW | 7,0 kW | | |
| 1:2 | | 1:3 | | | 1:4 | | 1:5 | | | | 1:3 | 1:4 |
| | | | | | | | | | | | | |
| Self-clean funkce | | | | | | | | | | | | |

KOMBINACE 1:2



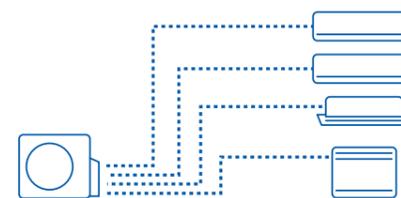
parapetní - nástěnné - kazetové - kanálové - podstropní

KOMBINACE 1:3



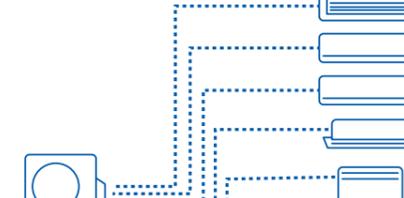
parapetní - nástěnné - kazetové - kanálové - podstropní

KOMBINACE 1:4



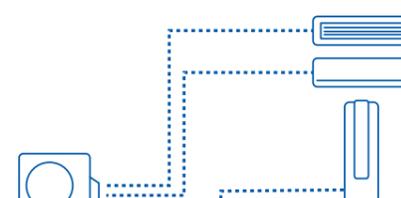
parapetní - nástěnné - kazetové - kanálové - podstropní

KOMBINACE 1:5



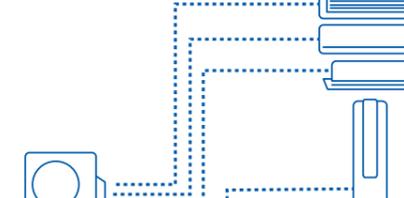
parapetní - nástěnné - kazetové - kanálové - podstropní

MULTI 3S KOMBINACE 1:3



parapetní - nástěnné - kazetové - kanálové - podstropní - zásobník teplé vody

MULTI 3S KOMBINACE 1:4



parapetní - nástěnné - kazetové - kanálové - podstropní - zásobník teplé vody

MultiSplit VENKOVNÍ JEDNOTKY

4,0 kW

5,0 kW

5,5 kW

7,0 kW

7,5 kW

8,5 kW

9,0 kW

10,5 kW

12,5 kW



1:2 2U40S2SM1FA
2U50S2SM1FA-3



1:3 3U55S2SR5FA
3U70S2SR5FA



1:4 4U75S2SR5FA
4U85S2SR5FA



1:5 5U90S2SS5FA
5U105S2SS5FA
5U125S2SN1FA



1:3 3S
3U55S2WR1FA



1:4 4S
4U70S2WR1FA

| Venkovní jednotka | Model | | 2U40S2SM1FA | 2U50S2M1FA-3 | 3U55S2SR5FA | 3U70S2SR5FA | 4U75S2SR5FA | 4U85S2SR5FA | 5U90S2SS5FA | 5U105S2SS5FA | 5U125S2SN1FA | 3U55S2WR1FA | 4U70S2WR1FA | |
|---|---------------|---------------------|----------------------------|-----------------------|------------------|------------------|------------------------------|-------------------|------------------------------|--------------------|---------------------------|-----------------|-----------------|--|
| Technická specifikace | | | | | | | | | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 4,00 (1,10-4,50) | 4,60 (1,30-6,00) | 5,50 (2,10-7,00) | 7,00 (2,40-7,60) | 7,50 (2,40-8,70) | 8,50 (3,20-9,50) | 9,00 (3,20-11,00) | 10,00 (3,20-11,00) | 12,50 (3,20-15,80) | 5,40 | 7,00 | |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 4,40 (1,50-4,80) | 5,20 (1,60-6,50) | 6,80 (1,70-7,60) | 7,60 (2,90-8,50) | 8,60 (3,10-10,00) | 9,60 (4,40-10,50) | 10,40 (4,40-11,50) | 10,50 (4,40-11,50) | 12,70 (4,40-14,30) | 7,00 | 8,6 | |
| Příkon při chlazení | nom (min-max) | kW | 0,89 (0,30-1,65) | 1,07 (0,35-2,01) | 1,35 | 1,84 | 1,97 | 2,50 | 2,79 | 3,47 | 3,87 | 1,34 | 1,8 | |
| Příkon při vytápění | nom (min-max) | kW | 0,98 (0,38-1,80) | 1,21 (0,52-2,00) | 1,66 | 1,85 | 2,15 | 2,40 | 2,79 | 2,82 | 3,40 | 1,68 | 2,0 | |
| Energetická třída | EER | W/W | 4,50 | 4,3 | 4,00 | 3,81 | 3,80 | 3,40 | 3,23 | 2,88 | 3,23 | 4,05 | 3,90 | |
| | COP | W/W | 4,50 | 4,3 | 4,10 | 4,10 | 4,00 | 4,00 | 3,73 | 3,73 | 3,73 | 4,20 | 4,30 | |
| Chladicí výkon Pdesign | 35 °C | kW | 4,00 | 4,60 | 5,50 | 7,00 | 7,50 | 8,00 | 9,00 | 10,00 | 12,50 | 5,4 | 7,0 | |
| Topný výkon Pdesign | (-10 °C) | kW | 3,70 | 3,80 | 4,70 | 6,00 | 6,30 | 7,00 | 7,20 | 8,00 | 9,50 | 5,0 | 6,0 | |
| Energetická třída | SEER | | 8,50 (A+++) | 8,50 (A+++) | 8,50 (A+++) | 7,50 (A++) | 7,00 (A++) | 7,00 (A++) | 7,00 (A++) | 7,00 (A++) | 7,10 (A++) | 8,5 (A+++) | 8 (A++) | |
| | SCOP | | 4,60 (A++) | 4,60 (A++) | 4,00 (A+) | 4,20 (A+) | 4,00 (A+) | 4,00 (A+) | 4,00 (A+) | 4,00 (A+) | 4,05 (A+) | 4,6 (A++) | 4,3 (A+) | |
| Sezónní potřeba energie chlazení | | kWh/rok | 165 | 189 | 227 | 332 | 379 | 456 | 457 | 537 | 622 | 240 | 320 | |
| Sezónní potřeba energie vytápění | | kWh/rok | 1126 | 1157 | 1678 | 2012 | 2179 | 2503 | 2441 | 2889 | 3346 | 1680 | 1922 | |
| Venkovní jednotka | | | | | | | | | | | | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | | | | 1/220-240/50/60 | | | | 1/220-240/50/60 | | | |
| Napájecí kabel | | N x mm ² | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 | 3 x 4,0 | 3 x 4,0 | 3 x 4,0 | 3 x 4,0 | 3 x 4,0 | 3 x 4,0 | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 | |
| Komunikační kabel pro jednu vnitřní jednotku | | N x mm ² | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | |
| Průtok vzduchu | | m ³ /h | 2200 | 2400 | 3000 | 3000 | 4000 | 4000 | 4200 | 4200 | 4200 | 3000 | 3000 | |
| Hladina aku. výkonu | Vysoké otáčky | dB | 62 | 63 | 64 | 66 | 68 | 68 | 70 | 70 | 73 | 63 | 63 | |
| Hladina aku. tlaku, Lp 1m | Vysoké otáčky | dB(A) | 56 | 56 | 51 | 53 | 55 | 55 | 55 | 55 | 58 | 53 | 53 | |
| Provozní proud chlazení / vytápění | Max | A | 7,4/8,2 | 9,0/8,9 | 10,8/9,5 | 11,9/9,7 | 14,7/13,5 | 15,5/14,6 | 18,2/14,6 | 18,2/14,6 | 23,0/18,7 | 12,6/11,5 | 13/12 | |
| Startovací proud chlazení / vytápění | Max | A | 1,0/1,0 | 1,0/1,0 | 4,0/4,0 | 4,0/4,0 | 5,0/5,0 | 5,0/5,0 | 5,0/5,0 | 5,0/5,0 | 5,0/5,0 | 4,0/4,0 | 4,0/4,0 | |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 800x280x550 | 800x280x550 | 890x340x700 | 890x340x700 | 890x340x700 | 890x340x700 | 920x372x765 | 920x372x765 | 950x370x965 | 890/340/700 | 890/340/700 | |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 908x405x625 | 908x405x625 | 1010x455x835 | 1010x455x835 | 1010x455x835 | 1010x455x835 | 1045x488x890 | 1045x488x890 | 1050x485x1170 | 1010/455/875 | 1010/455/875 | |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 34,0/37,0 | 36,0/39,0 | 50,0/59,0 | 54,0/63,0 | 61,0/70,0 | 61,0/70,0 | 66,0/77,0 | 66,0/77,0 | 79,0/91,0 | 55/65 | 56/66 | |
| Typ kompresoru | | | 2" Rotační inverter (TWIN) | | | | 2" Rotační inverter (TWIN) | | | | Twin Rotary (DC inverter) | | | |
| Instalace | | | | | | | | | | | | | | |
| Chladivo | | | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (inch) | 2×6,35 (3x1/4) | 2×6,35 (3x1/4) | 3×6,35 (3x1/4) | 3×6,35 (3x1/4) | 4×6,35 (4x1/4) | 4×6,35 (4x1/4) | 5×6,35 (5x1/4) | 5×6,35 (5x1/4) | 5×6,35 (5x1/4) | 3*Ø6,35 (3x1/4) | 4*Ø6,35 (4x1/4) | |
| Sací potrubí | Ø | mm (inch) | 2×9,52 (3x3/8) | 2×9,52 (3x3/8) | 3×9,52 (3x3/8) | 3×9,52 (3x3/8) | 3×9,52+1×12,70 (3x3/8+1x1/2) | | 3×9,52+2×12,70 (3x3/8+2x1/2) | | | 3*Ø9,52 (3x3/8) | 4*Ø9,52 (3x3/8) | |
| Standardní délka potrubí bez doplnění chladiva max. | | m | 20 | 20 | 30 | 30 | 40 | 40 | 40 | 40 | 50 | 30 | 30 | |
| Max. celková délka kapalinového potrubí | | m | 20 (single) 30 (dual) | 20 (single) 30 (dual) | 50 | 60 | 70 | 70 | 80 | 80 | 100 | 50 | 60 | |
| Max. převýšení vnitřní a venkovní jednotky | | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | |
| Max. převýšení mezi vnitřními jednotkami | | m | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | 7,5 | |
| Max. délka jedné trasy potrubí | | m | 20 | 20 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | |
| Množství předplněného chladiva | | kg | 1,00 | 1,10 | 1,40 | 1,60 | 1,60 | 2,20 | 2,40 | 2,40 | 2,50 | 1,8 | 1,9 | |
| Ekvivalent CO ₂ | | TCO ₂ eq | 0,68 | 0,74 | 0,95 | 1,08 | 1,08 | 1,49 | 1,62 | 1,62 | 1,69 | 1,22 | 1,28 | |
| Doplnění chladiva | | g/m | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | 20 | |
| Provozní teploty chlazení | min-max | °C | -10-43°C | | | -10-46°C | | | -10-46°C | | | -10-46°C | | |
| Provozní teploty vytápění | min-max | °C | -15-24°C | | | -15-24°C | | | -15-24°C | | | -15-24°C | | |

Uvedená data platí pro kombinaci s jednotkami Expert. Pro jiné modely se mohou lišit.

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalační firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.

Uvedená data platí pro kombinaci s jednotkami Expert. Pro jiné modely se mohou lišit.

Údaje uvedené v tomto dokumentu jsou čistě informativní a mohou se lišit. Kupujícím se doporučuje informovat se před podpisem objednávky o přesnosti informací. Průřezy kabelů jsou doporučeny a přesné stanovení náležitosti instalační firmě dle platných předpisů a místních podmínek instalace.

| Nástěnné jednotky | | | | |
|-------------------|-------------|---------------|-------|-------------|
| Expert | Flexis Plus | Pearl Premium | Pearl | Revive Plus |
| | | | | |

| Komerční jednotky | | | | | | |
|-------------------|---------------|------------------|-------------------|---------------|----------------|-----------------|
| Parapetní | Kazetové mini | Kruhové kazetové | 1-cestné kazetové | Konvertibilní | Kanálové 40 Pa | Kanálové 150 Pa |
| | | | | | | |

POUŽITÍ



**REKUPERACE
TEPLA**

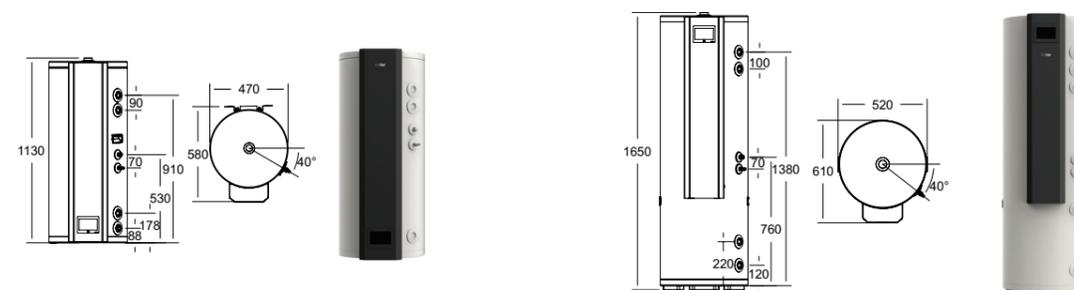


- Wi-Fi ovládání hOn (od Q4/24)
- Snadná instalace
- Rekuperace tepla
- Současné chlazení a ohřev TV

| Vnitřní jednotka | Model | | AN100S2ST1FA | AN200S2ST1FA |
|----------------------------|---------------|---------|--|---------------|
| Technická specifikace | | | | |
| Objem | L | | 94 | 190 |
| Max. výstupní teplota vody | °C | | 55 °C - bez ele ohřevu / 75 °C - vč. elektrického ohřevu | |
| Elektrický záložní ohřevač | W | | 2,000 | |
| COP mírné podnebí | | | 2,2/ 2,3 | 2,4/ 2,5 |
| COP teplé podnebí | | | 2.7 | 2.8 |
| Sezónní účinnost | | | M | L |
| Energetická třída | EN16147(2017) | | A | |
| Doba ohřevu mírné podnebí | | h:mm | 2:20/ 2:30 | 3:10/ 3:20 |
| Doba ohřevu teplé podnebí | | h:mm | 2:00/ 2:10 | 2:50/ 3:00 |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | |
| Komunikační kabel | | N x mm2 | 2*1,0 | |
| Vnitřní jednotky | | | | |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 470x560x1110 | 520x610x1650 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 730x730x1285 | 730x730x1825 |
| Hmotnost | (přepravní) | kg | 45,0 (62,0) | 70,0 (88,0) |
| Materiál | | | Smalt | |
| Instalace | | | | |
| Typ instalace | | | Závěsný | Volně stojící |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Sací potrubí | Ø | mm | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) |
| Ovládání | | | | |
| Standard | | | Integrovaný dotykový ovladač | |

AN100S2ST1FA

AN200S2ST1FA



Venkovní jednotky multisplit VÝKRESY

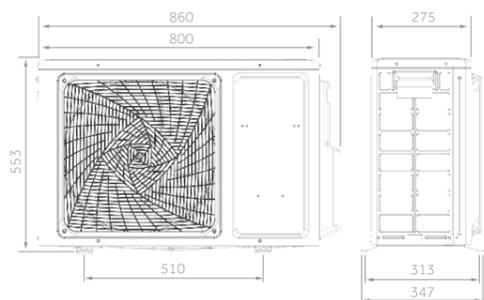
2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

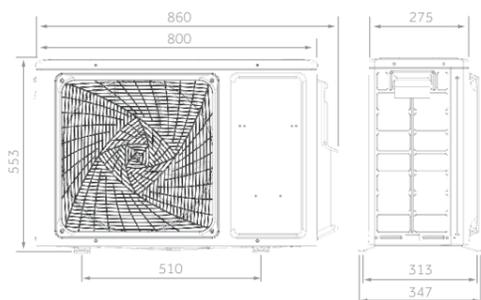
7,1 kW

2U40S2SM1FA

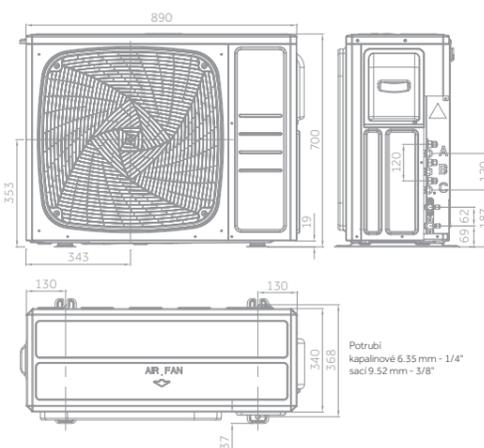


Sací potrubí
9.52mm (3/8")
Kapalinové potrubí
6.35mm (1/4")

2U50S2SM1FA-3

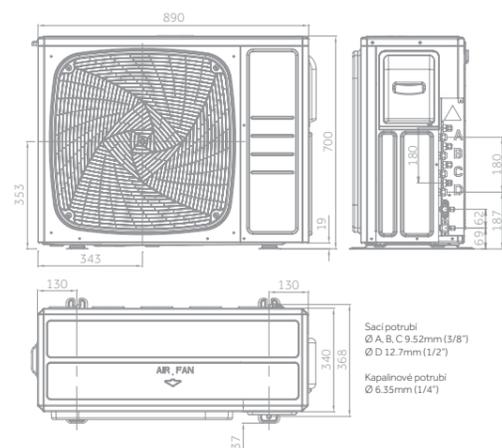


3U55S2SR5FA - 3U70S2SR5FA



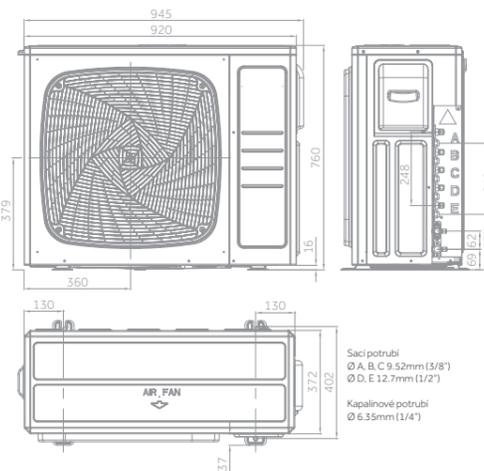
Potrubí
kapalinové 6.35 mm - 1/4"
sací 9.52 mm - 3/8"

4U75S2SR5FA - 4U85S2SR5FA



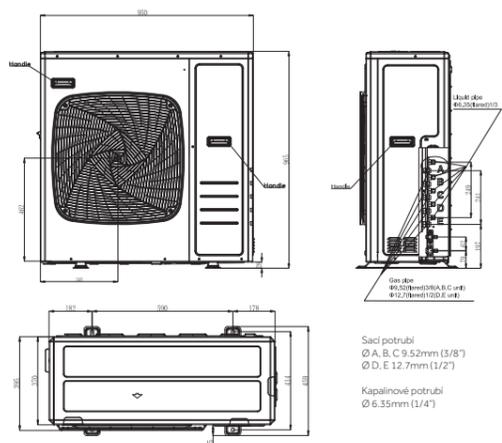
Sací potrubí
Ø A, B, C 9.52mm (3/8")
Ø D 12.7mm (1/2")
Kapalinové potrubí
Ø 6.35mm (1/4")

5U90S2SS5FA - 5U105S2SS5FA



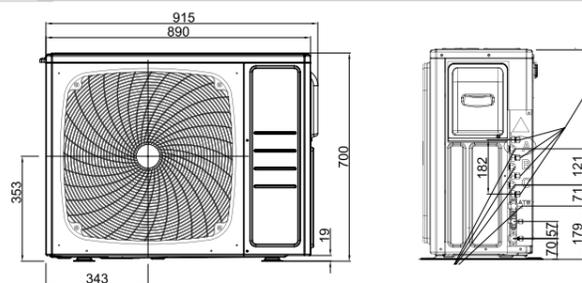
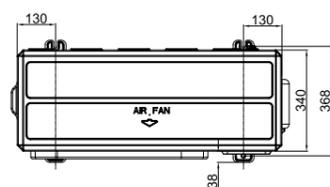
Sací potrubí
Ø A, B, C 9.52mm (3/8")
Ø D, E 12.7mm (1/2")
Kapalinové potrubí
Ø 6.35mm (1/4")

5U125S2SN1FA

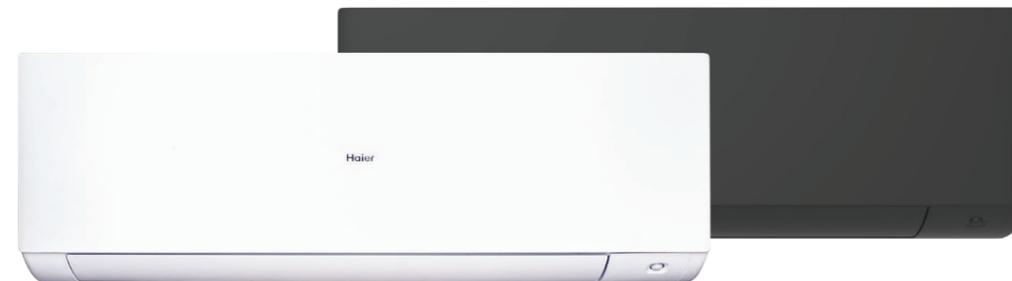


Sací potrubí
Ø A, B, C 9.52mm (3/8")
Ø D, E 12.7mm (1/2")
Kapalinové potrubí
Ø 6.35mm (1/4")

3U55S2WR1FA
4U70S2WR1FA



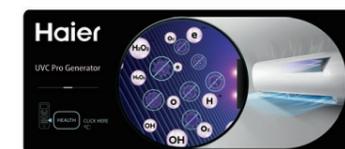
EXPERT



Standard HQ-HJ

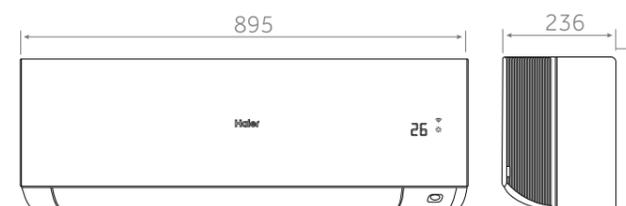


- Snadná instalace
- I Feel
- Self-Clean (Pouze 1+2)
- Eco Senzor
- Beznapěťový kontakt
- 2 strany připojení
- UVC Pro
- Wi-Fi ovládání hOn



| Vnitřní jednotka | Model | AS25XCAHRA | | AS35XCAHRA | | AS50XCAHRA | | AS71XCAHRA | |
|---------------------------------|-----------------|---------------|------------------|------------------|------------------|----------------|--|------------|--|
| | | AS25XCAHRA-MB | AS35XCAHRA-MB | AS50XCAHRA-MB | AS71XCAHRA-MB | | | | |
| Technická specifikace | | | | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,80 (0,80-3,20) | 3,50 (1,00-4,00) | 5,00 (1,40-5,50) | 6,2(2,20-7,0) | | | |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,20 (0,80-4,20) | 4,20 (1,00-5,20) | 5,60 (1,70-6,20) | 6,8(2,40-7,80) | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | | | |
| Komunikační kabel | | | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | | | |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m3/h | 730 | 800 | 880 | 920 | | | |
| Vnitřní jednotka | | | | | | | | | |
| Hladina aku. výkonu chlazení Lw | | dB | 56 | 57 | 60 | 65 | | | |
| Hladina aku. výkonu vytápění Lw | | dB | 56 | 57 | 60 | 65 | | | |
| Hladina aku. tlaku chlazení Lp | | dB(A) | 39/32/25/16 | 40/33/26/17 | 45/37/29/20 | 47/45/37/29 | | | |
| Hladina aku. tlaku vytápění Lp | | dB(A) | 39/32/25/16 | 40/33/26/17 | 45/37/29/20 | 47/45/37/29 | | | |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 895x313x236 | 895x313x236 | 895x313x236 | 895/313/236 | | | |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | mm | 964x386x316 | 964x386x316 | 964x386x316 | 949/298/371 | | | |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 11,3/14,0 | 11,3/14,0 | 11,6/14,2 | 12,4/14,8 | | | |
| Instalace | | | | | | | | | |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 9,52 (3/8) | | | |
| Sací potrubí | Ø | mm | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 15,88 (5/8) | | | |
| Ovládání | | | | | | | | | |
| Standard | Dálkový ovladač | | HQ-HJ | HQ-HJ | HQ-HJ | HQ-HJ | | | |

AS25 - AS35 - AS50 - AS71



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

FLEXIS PLUS



Standard HQ-HJ



Tichý provoz 16 dB(A), Eco Senzor, Wi-Fi ovládání, 3D, Snadná instalace, UVC Sterilizace, I Feel

- Snadná instalace
- I Feel, UVC
- Self-Clean
- Eco Senzor
- Wi-Fi ovládání hOn

- Snadno čistitelné
- 2 strany připojení
- Vytápění do -20 °C, chlazení do -20 °C
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel



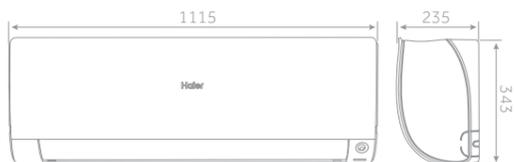
| Vnitřní jednotka | Model | AS25S2SF1FA-WH | | AS35S2SF1FA-WH | | AS50S2SF1FA-WH | | AS71S2SF1FA-WH | |
|---------------------------------|-----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|----------------|----------------|--|
| | | AS25S2SF1FA-BH | AS35S2SF1FA-BH | AS35S2SF1FA-BH | AS50S2SF1FA-BH | AS50S2SF1FA-BH | AS71S2SF1FA-BH | AS71S2SF1FA-BH | |
| Technická specifikace | | | | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,60 (0,80-3,20) | 3,50 (1,00-4,00) | 5,20 (1,40-6,00) | 7,00 (2,20-7,50) | | | |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,20 (0,80-4,20) | 4,20 (1,00-5,20) | 6,00 (1,40-6,90) | 8,00 (2,40-8,50) | | | |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | | | |
| Komunikační kabel | | | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | | | |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m3/h | 600 | 650 | 900 | 1100 | | | |
| Vnitřní jednotka | | | | | | | | | |
| Hladina aku. výkonu chlazení Lw | | dB | 53 | 55 | 57 | 60 | | | |
| Hladina aku. výkonu vytápění Lw | | dB | 53 | 55 | 57 | 60 | | | |
| Hladina aku. tlaku chlazení Lp | | dB(A) | 38/32/25/16 | 39/33/26/17 | 45/41/37/28 | 47/43/37/33 | | | |
| Hladina aku. tlaku vytápění Lp | | dB(A) | 38/32/25/19 | 39/33/26/20 | 45/41/37/28 | 47/43/37/33 | | | |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 856x197x300 | 856x197x300 | 999x225x323 | 1115x235x343 | | | |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | mm | 952x283x389 | 952x283x389 | 1100x314x420 | 1202x319x432 | | | |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 9,5/12,0 | 9,5/12,0 | 12,0/15,0 | 15,2/18,2 | | | |
| Instalace | | | | | | | | | |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 9,52 (3/8) | | | |
| Sací potrubí | Ø | mm | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 15,88 (5/8) | | | |
| Ovládání | | | | | | | | | |
| Standard | Dálkový ovladač | | HQ-HJ | HQ-HJ | HQ-HJ | HQ-HJ | | | |

AS25 - AS35

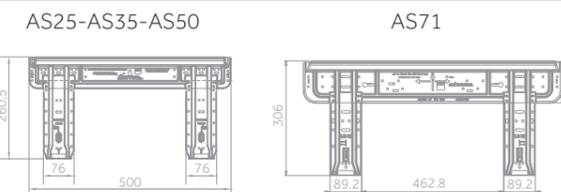
AS50



AS71



INSTALAČNÍ PLECH



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

PEARL PREMIUM ^{NEW}



Standard YR-HE2



Tichý provoz 18 dB(A), Self Clean, Wi-Fi ovládání, UVC Pro, Snadná instalace, Coanda Plus, 3D

Nové funkce a vlastnosti vs. Pearl

- Energetická třída zvýšena na A+++
- Vytápění do -20 °C, chlazení do -20 °C
- 3D proudění vzduchu: plynulý pohyb vertikálních a horizontálních lamel
- Přidána funkce I feel
- Snadné párování Wi-Fi
- 3 úrovně ECO provozu
- UVC PRO



| Vnitřní jednotka | Model | AS25PBPBPHRA-PRE | AS35PBPBPHRA-PRE | AS50DPBPHRA-PRE | AS71PEPHRA-PRE | |
|---------------------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|----------------|-----------------|
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,7 (0,8-3,6) | 3,6 (0,8-4,0) | 5,0 (2,0-6,3) | 7,1 (2,1 - 8,0) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,1 (0,8-4,3) | 3,9 (0,8-4,5) | 5,8 (1,35-6,8) | 7,4 (1,5-8,5) |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Komunikační kabel | | | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m3/h | 610 | 670 | 830 | 1000 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Hladina aku. výkonu chlazení Lw | | dB | 56 | 60 | 60 | 65 |
| Hladina aku. výkonu vytápění Lw | | dB | 56 | 60 | 60 | 65 |
| Hladina aku. tlaku chlazení Lp | | dB(A) | 37/32/28/18 | 38/33/29/18 | 44/40/35/28 | 48/42/35/27 |
| Hladina aku. tlaku vytápění Lp | | dB(A) | 37/32/28/18 | 38/33/29/18 | 44/40/35/28 | 48/42/35/27 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 805/200/292 | 805/200/292 | 975/220/320 | 1105x240x335 |
| Přepavní rozměry | ŠxHxV | mm | 874/272/365 | 874/272/365 | 1090/316/413 | 1185x428x331 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 8,1/10,3 | 8,6/10,8 | 11,6/14,4 | 15,4/18,9 |
| Instalace | | | | | | |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Sací potrubí | Ø | mm | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 15,88 (5/8) |
| Ovládání | | | | | | |
| Standard | Dálkový ovladač | | YR-HE2 | YR-HE2 | YR-HE2 | YR-HE2 |

AS25 - AS35

AS50 - AS71



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

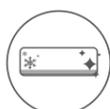
6,8 kW



Standard YR-HE2



Coanda Plus



Self Clean



Wi-Fi ovládání



Snadná instalace



56°C Steri-Clean



3-úrovně-Eco



Snadné párování Wi-Fi



I Feel

NEW REVIVE PLUS



Nové funkce a vlastnosti vs. Revive

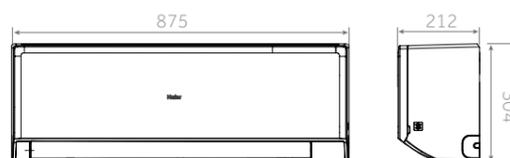
- Napájení do venkovní jednotky
- Vnitřní jednotka i do multi systému
- Beznapěťový On / Off kontakt
- Zvýšená účinnost
- Nový dálkový ovladač HE2
- Přidána funkce I feel
- Snadné párování Wi-Fi
- 3 úrovně ECO provozu

| Vnitřní jednotka | Model | | AS25RBAHRA-3 | AS35RBAHRA-4 | AS50RCBHRA-4 | AS68RDAHRA-4 |
|---------------------------------|-----------------|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,7 (0,7-3,4) | 3,2 (0,8-3,8) | 4,8 (1,3-5,4) | 6,2 (1,3-7,4) |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 2,9 (0,7-3,6) | 3,9 (0,7-4,0) | 4,8 (1,3-5,4) | 6,3 (1,4-7,5) |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 | 1/220-240/50 |
| Komunikační kabel | | | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 610/550 | 620 | 770/810 | 1100/1000 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Hladina aku. výkonu chlazení Lw | | dB | 54 | 59 | 60 | 64 |
| Hladina aku. výkonu vytápění Lw | | dB | 54 | 59 | 60 | 64 |
| Hladina aku. tlaku chlazení Lp | | dB(A) | 37/32/28/18 | 38/33/29/18 | 44/40/35/28 | 47/45/37/29 |
| Hladina aku. tlaku vytápění Lp | | dB(A) | 37/32/28/18 | 38/33/29/18 | 44/40/35/28 | 47/45/37/29 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 805x199x292 | 805x199x292 | 875x212x304 | 975x222x318 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 876x365x272 | 876x272x365 | 945x390x296 | 1050x397x301 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 8,8/10,5 | 8,8/10,9 | 10,0/12,0 | 11,6/14,4 |
| Instalace | | | | | | |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 12,70 (1/2) |
| Ovládání | | | | | | |
| Standard | Dálkový ovladač | | YR-HE2 | | | |

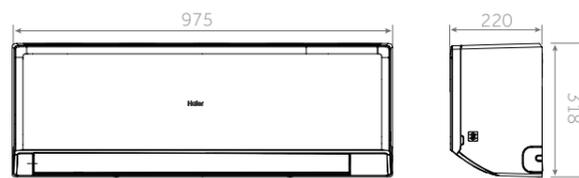
AS25 - AS35



AS50



AS68



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW



Standard YR-HQS01

Parapetní NEW



Tichý provoz



Dva výstupy vzduchu



Komfortní spánek



Wi-Fi ovládání

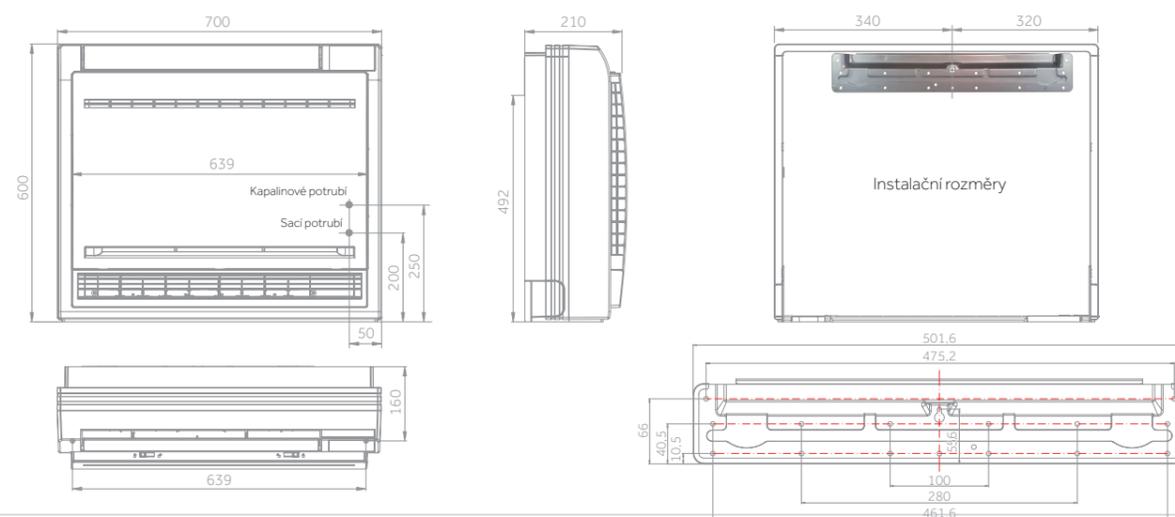


Detektor chladiva R32

- Tichý provoz
- Dva výstupy vzduchu
- Kompaktní konstrukce
- Funkce spánku pro tichý provoz
- Wi-Fi hOn
- 56°C Steri-Clean
- Detektor úniku chladiva R32

| Vnitřní jednotka | Model | | AF25S2SD1FA(D) | AF35S2SD1FA(D) | AF50S2SD1FA(D) |
|---------------------------------------|---------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Technická specifikace | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,50 | 3,40 | 5,0 |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,00 | 3,50 | 5,4 |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Komunikační kabel | | | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 | 4 x 1,0 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m ³ /h | 450/400/350/300/250 | 500/450/400/350/300 | 600/550/500/450/400 |
| Vnitřní jednotka | | | | | |
| Hladina aku. výkonu Lw, vysoké otáčky | | dB | 52 | 55 | 61 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 40/32/25/20 | 42/34/26/21 | 50/42/37/32 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 700x210x600 | 700x210x600 | 700/210/600 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 783x303x695 | 783x303x695 | 783/303/695 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 16,5/18,5 | 16,5/18,5 | 16,5/18,5 |
| Instalace | | | | | |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) |

AF25 - AF35 - AF50



NEW 1-CESTNÉ KAZETOVÉ

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ

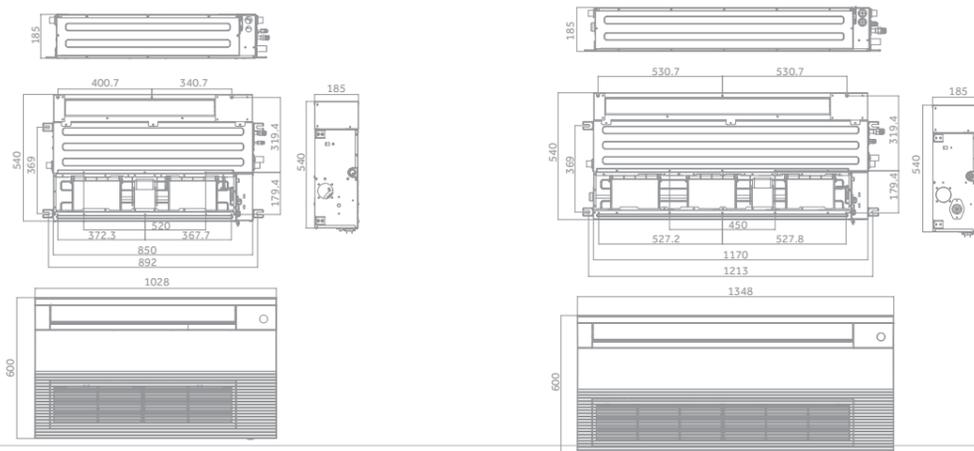
PANEL STANDARDNĚ DODÁVÁNÍ S VNITŘNÍJ.



- Výška jednotky 185 mm
- Wi-Fi ovládání hOn
- UVC Sterilizace
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti
- Antibakteriální filtr s ionty stříbra

| Vnitřní jednotka | Model | | AB25S2SA1FA(H) | AB35S2SA1FA(H) | AB50S2SA1FA(H) | AB71S2SA1FA(H) |
|---------------------------------------|---------------|------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,6 | 3,5 | 5 | 6,9 |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,2 | 4,0 | 5,5 | 7,0 |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Komunikační kabel | | | 4x 1,0 | 4x 1,0 | 4x 1,0 | 4x 1,0 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m3/h | 500/450/400/350 | 560/500/450/400 | 850/700/550/450 | 900/700/600/500 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Hladina aku. výkonu Lw, vysoké otáčky | | dB | 62 | 64 | 65 | 67 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 43/40/37/34 | 45/42/39/36 | 47/44/41/38 | 49/46/43/40 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 850/540/185 | 850/540/185 | 1170/540/185 | 1170/540/185 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 1043/648/270 | 1043/648/270 | 1363/648/270 | 1363/648/270 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 20,8/24,9 | 20,8/24,9 | 26/31 | 27/32 |
| Instalace | | | | | | |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 15,88 (5/8) |
| Panel | Model | | P1B-1028IB | P1B-1028IB | P1B-1348IB | P1B-1348IB |
| Provozní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 1028/600/45 | 1028/600/45 | 1348/600/45 | 1348/600/45 |
| Přepravní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 1143/688/170 | 1143/688/170 | 1463/688/170 | 1463/688/170 |
| Provozní / přepravní hmotnost panelu | | kg | 3,9/8,0 | 3,9/8,0 | 5,1/9,8 | 5,1/9,8 |

AB25 - AB35 - AB50 - AB71



KAZETOVÉ MINI NEW

2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

VOLITELNÝ OVLADAČ

BÍLÝ PANEL STANDARDNĚ DODÁVÁNÍ S VNITŘNÍJ.

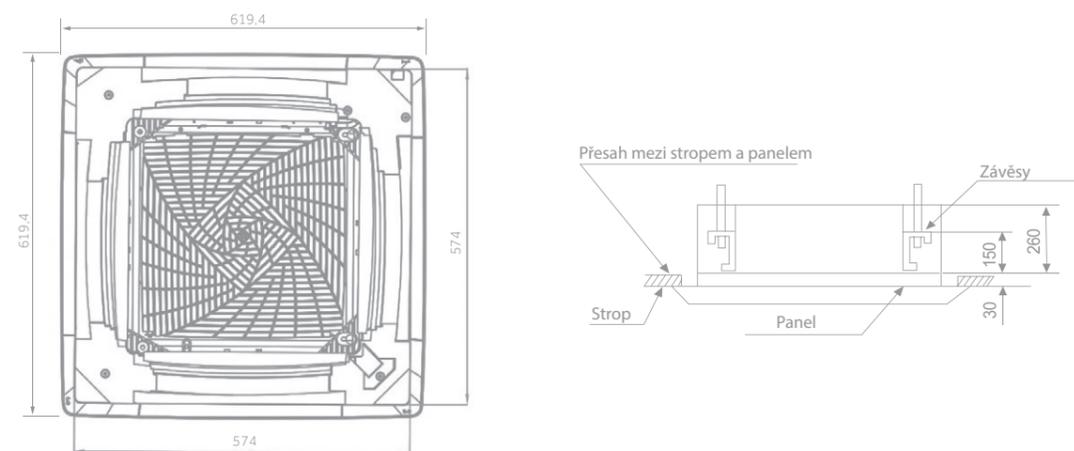
ČERNÝ PANEL VOLITELNÝ



- Antibakteriální filtr s ionty stříbra
- Wi-Fi ovládání hOn
- Bílý panel standard, černý volitelný
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky)
- Beznapěťový kontakt On-Off

| Indoor Unit | Model | | AB25S2SC2FA(H) | AB35S2SC2FA(H) | AB50S2SC2FA(H) |
|---------------------------------------|---------------|------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Performance data | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,50 | 3,50 | 5,00 |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,20 | 4,00 | 5,50 |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Komunikační kabel | | | 4x 1,0 | 4x 1,0 | 4x 1,0 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m3/h | 580/480/380/280 | 620/520/450/350 | 700/620/500/400 |
| Vnitřní jednotka | | | | | |
| Hladina aku. výkonu Lw, vysoké otáčky | | dB | 50 | 52 | 55 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 35/32/28/26 | 36/33/30/27 | 42/37/35/32 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 570/570/260 | 570x570x260 | 570x570x260 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 718/680/380 | 718x680x380 | 718x680x380 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 18,5/22,0 | 18,5/22,0 | 19,0/22,0 |
| Instalace | | | | | |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) |
| Panel bílý / černý | Model | | PB-620KB(H) / PB-620KB(B) | PB-620KB(H) / PB-620KB(B) | PB-620KB(H) / PB-620KB(B) |
| Provozní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 620x620x60 | 620x620x60 | 620x620x60 |
| Přepravní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 660x660x115 | 660x660x115 | 660x660x115 |
| Provozní / přepravní hmotnost panelu | | kg | 2,8/4,5 | 2,8/4,5 | 2,8/4,5 |

AB25 - AB35 - AB50



NEW KRUHOVÉ KAZETOVÉ



PB-950KB(H)



PB-950KB(B)



Tichý provoz



8 směřů přívodu



Wi-Fi ovládání



UVC Sterilizace

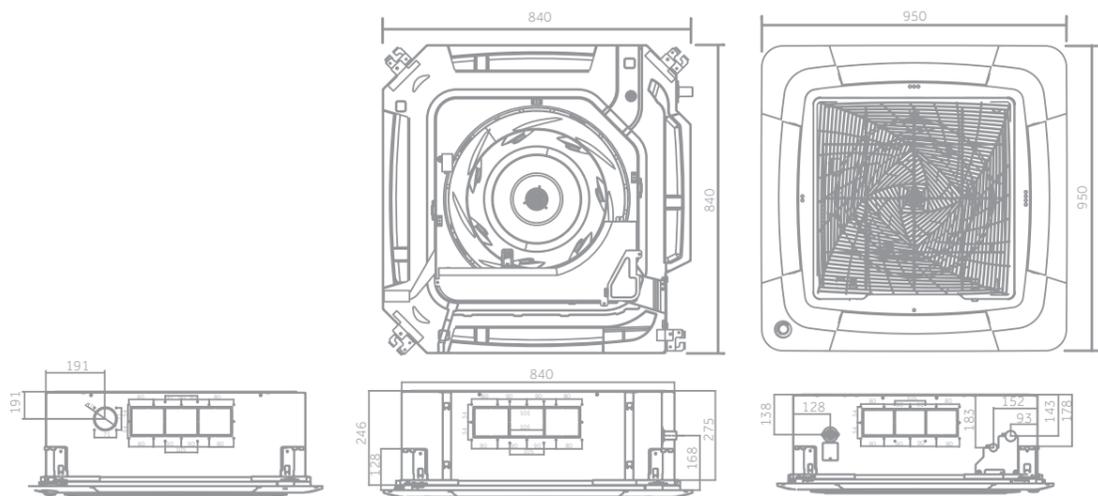


Přívod čerstvého vzduchu

- Tichý provoz
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky)
- Wi-Fi ovládání hOn
- UVC Sterilizace, Panely vybaveny antibakteriálním filtrem s ionty stříbra

| Vnitřní jednotka | Model | AB71S2SG1FA(H) | |
|---------------------------------------|---------------|---------------------------|-------------------|
| Technická specifikace | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 7,10 |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 8,00 |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 |
| Komunikační kabel | | | 4x1,5 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m3/h | 1260/1070/820/680 |
| Vnitřní jednotka | | | |
| Hladina aku. výkonu Lw, vysoké otáčky | | dB | 55 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 42/40/38/35 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 840x840x204 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 990x990x310 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 27,0/32,0 |
| Instalace | | | |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 15,88 (5/8) |
| Panel bílý / černý | Model | PB-950KB(H) / PB-950KB(B) | |
| Provozní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 950x950x50 |
| Přepravní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 1013x1025x123 |
| Provozní / přepravní hmotnost panelu | | kg | 6,5/9,5 |

AB71



KONVERTIBILNÍ NEW



Tichý provoz



Daleký dosah proudu



5 otáček ventilátoru



Přívod čerstvého vzduchu



Beznapěťový kontakt



Wi-Fi ovládání

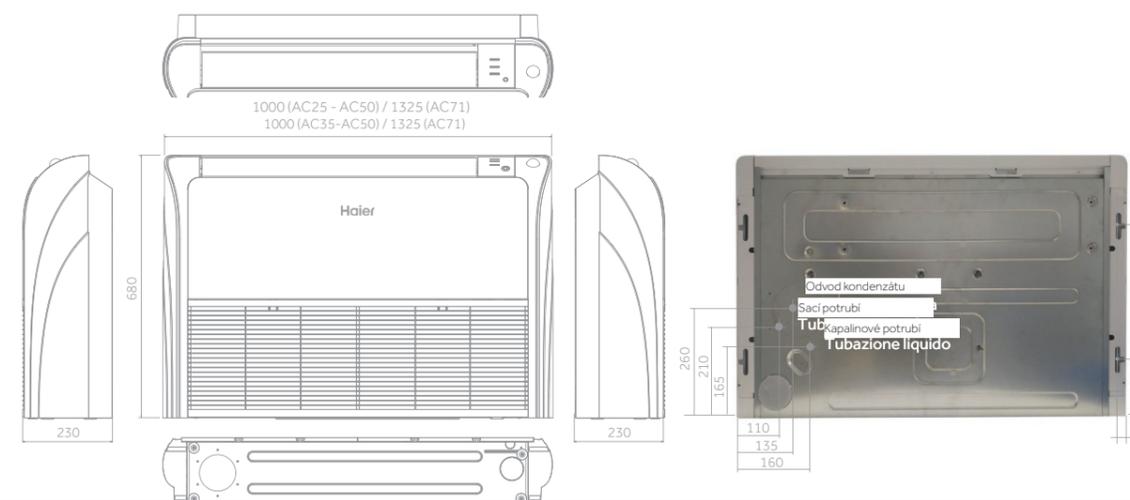


UVC Sterilizace

- Tichý provoz
- Flow + - Individuální nastavení horizontálních směrových lamel
- 5 otáček ventilátoru turbo, vysoké, střední, nízké a super nízké (pouze s ovladačem YR-HQS01 nebo nástěnným ovladačem)
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky).
- Wi-Fi ovládání hOn
- UVC Sterilizace

| Vnitřní jednotky | Model | AC25S2SG1FA(H) | AC35S2SG1FA(H) | AC50S2SG1FA(H) | AC71S2SG1FA(H) | |
|---------------------------------------|---------------|----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,50 | 3,50 | 5,00 | 7,10 |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,10 | 4,00 | 5,80 | 7,50 |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Komunikační kabel | | | 4x1,0 | 4x1,0 | 4x1,0 | 4x1,5 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m3/h | 580/480/380/280 | 750/620/500/400 | 880/750/650/500 | 1250/1128/930/840 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Hladina aku. výkonu Lw, vysoké otáčky | | dB | 50 | 53 | 57 | 61 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 35/32/28/26 | 39/36/33/30 | 44/41/38/35 | 43/40/38/35 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 1000/230/680 | 1000x230x680 | 1000x230x680 | 1325x230x680 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 1100/305/779 | 1100x305x779 | 1100x305x779 | 1425x305x779 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 26/32 | 26,0/32,0 | 26,0/32,0 | 33,5/41,9 |
| Instalace | | | | | | |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 15,88 (5/8) |

AC25 - AC35 - AC50 - AC71



2,5 kW

3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ



KANÁLOVÉ 40 Pa



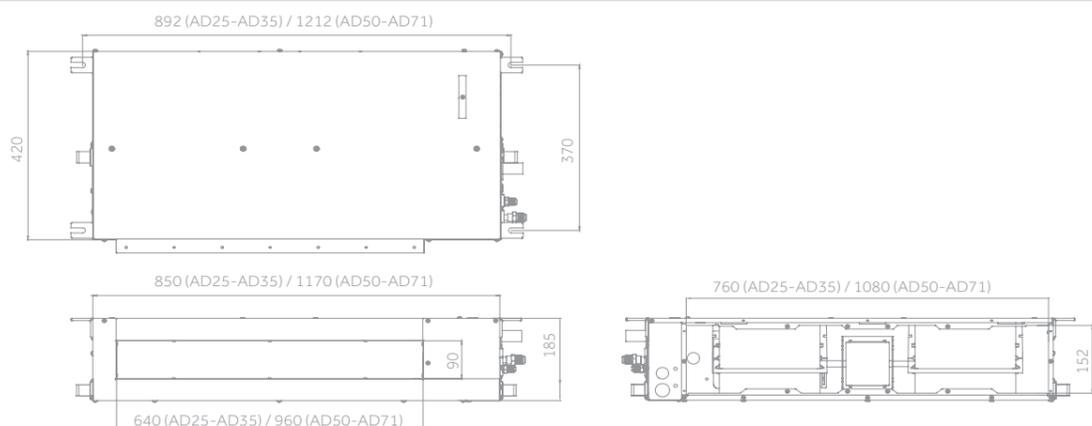
Tichý provoz Kompaktní konstrukce 3D Čerpadlo kondenzátu Flexibilní instalace UVC Sterilizace Wi-Fi ovládání



- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Přívodní / odvodní panel (volitelně)

| Vnitřní jednotka | Model | AD25S2SS1FA(H) | AD35S2SS1FA(H) | AD50S2SS1FA(H) | AD71S2SS1FA(H) | |
|---------------------------------------|---------------|----------------|--|-----------------|--|-----------------|
| Technická specifikace | | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 2,50 | 3,50 | 5,00 | 7,10 |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 3,20 | 4,00 | 5,50 | 7,50 |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Komunikační kabel | | | 4x1,0 | 4x1,0 | 4x1,0 | 4x1,5 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m3/h | 580/480/380/280 | 600/480/420/350 | 900/750/600 | 1000/850/750 |
| Disponibilní tlak ventilátoru | | Pa | 0/10/20/40 | 0/10/20/40 | 0/10/20/40 | 0/10/20/40 |
| Vnitřní jednotka | | | | | | |
| Hladina aku. výkonu Lw, vysoké otáčky | | dB | 50 | 53 | 54 | 57 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 29/28/25 | 33/28/25 | 36/34/32 | 49/46/44/42 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 850x420x185 | 850x420x185 | 1170x420x185 | 1170x420x185 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 1045x530x260 | 1045x530x260 | 1365x530x260 | 1365x530x260 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 16,0/21,0 | 16,0/21,0 | 22,0/28,0 | 25,2/28,4 |
| Instalace | | | | | | |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 15,88 (5/8) |
| Panel | Model | | P1B-890IA/D | P1B-890IA/D | P1B-1210IA/D | P1B-1210IA/D |
| Provozní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 890x190x100 (přívodní) 890x290,5x32,4 (odvodní) | | 1210x190x100 (přívodní) 1210x290,5x32,4 (odvodní) | |
| Přepravní rozměry panelu | ŠxHxV | mm | 938x335x220 | 938x335x220 | 1258x335x220 | 1258x335x220 |
| Provozní / přepravní hmotnost panelu | | kg | 4,0/5,0 | 4,0/5,0 | 5,0/6,0 | 5,0/6,0 |

AD25 - AD35 - AD50 - AD71



3,5 kW

5,0 kW

7,1 kW

OVLADAČ VOLITELNÝ

KANÁLOVÉ 150 Pa



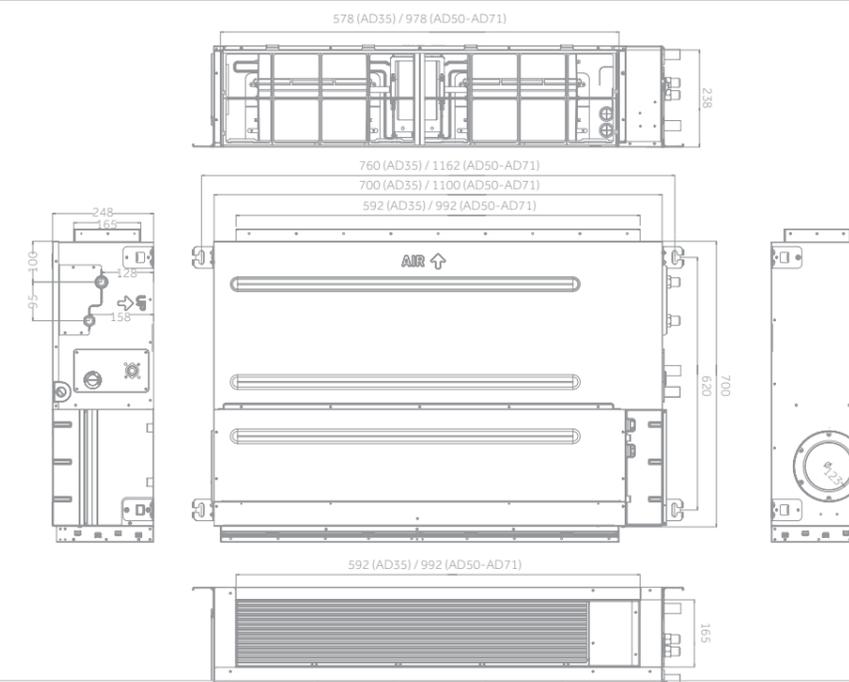
Tichý provoz Kompaktní konstrukce Přívod čerstvého vzduchu Čerpadlo kondenzátu Snadná instalace UVC Sterilizace Wi-Fi ovládání

- Tichý provoz
- Kompaktní konstrukce
- Připojení přívodu čerstvého vzduchu do místnosti (max. 20 % z jmenovitého průtoku vzduchu jednotky. Více než 20 % má za následek pokles výkonu jednotky).



| Vnitřní jednotka | Model | AD35S2SM3FA(H) | AD50S2SM3FA(H) | AD71S2SM3FA(H) | |
|---------------------------------------|---------------|----------------|---|---|---|
| Technická specifikace | | | | | |
| Chladicí výkon | nom (min-max) | kW | 3,50 | 5,00 | 7,10 |
| Topný výkon | nom (min-max) | kW | 4,00 | 6,00 | 7,50 |
| Napájení | | f/V/Hz | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 | 1/220-240/50/60 |
| Komunikační kabel | | | 4x1,0 | 4x1,0 | 4x1,0 |
| Průtok vzduchu | Vysoké otáčky | m3/h | 840/720/600/450 | 1020/900/780/550 | 1440/1260/1100/900 |
| Disponibilní tlak ventilátoru | | Pa | 25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150 | 25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150 | 25(výchozí)/37/50/70/90/100/110/120/130/150 |
| Vnitřní jednotka | | | | | |
| Hladina aku. výkonu Lw, vysoké otáčky | | dB | 55 | 56 | 58 |
| Hladina aku. tlaku Lp | | dB(A) | 41/35/28/26 | 43/37/30/28 | 44/41/39/36 |
| Provozní rozměry | ŠxHxV | mm | 700x700x248 | 1100x700x248 | 1100x700x248 |
| Přepravní rozměry | ŠxHxV | mm | 914x866x318 | 1316x866x318 | 1316x866x318 |
| Provozní / přepravní hmotnost | | kg | 26,0/30,0 | 31,0/35,0 | 31,0/35,0 |
| Instalace | | | | | |
| Kapalinové potrubí | Ø | mm (palec) | 6,35 (1/4) | 6,35 (1/4) | 9,52 (3/8) |
| Sací potrubí | Ø | mm (palec) | 9,52 (3/8) | 12,70 (1/2) | 15,88 (5/8) |

AD35 - AD50 - AD71



KOMBINAČNÍ TABULKY MULTI 3S



3U5S2WR1FA (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Expert)

| CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------|---|-----|---------------------|------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|------|-------|-------|------|-------------------|-----|
| Početj. | Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | EER | SEER | Energetická třída | |
| | A | B | C | A | B | C | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | | | | |
| 1 | 2.0 | — | — | 2.00 | — | — | 0.80 | 2.00 | 2.80 | 0.55 | 0.62 | 1.30 | 2.44 | 2.75 | 5.75 | — | — | — | |
| | 2.5 | — | — | 2.60 | — | — | 0.80 | 2.60 | 3.90 | 0.55 | 0.79 | 1.34 | 2.44 | 3.50 | 5.91 | — | — | — | |
| | 3.5 | — | — | 3.60 | — | — | 1.00 | 3.60 | 5.30 | 0.55 | 1.09 | 1.65 | 2.44 | 4.84 | 7.30 | — | — | — | |
| | 4.2 | — | — | 4.40 | — | — | 1.30 | 4.40 | 5.00 | 0.55 | 1.32 | 1.90 | 2.44 | 5.86 | 8.40 | — | — | — | |
| | 5.0 | — | — | 5.20 | — | — | 1.40 | 5.20 | 7.00 | 0.55 | 1.55 | 2.00 | 2.44 | 6.88 | 8.85 | — | — | — | |
| | 7.1 | — | — | 6.50 | — | — | 1.50 | 6.50 | 7.40 | 0.55 | 1.92 | 2.60 | 2.44 | 8.52 | 11.50 | — | — | — | |
| | 2.0 | 2.0 | — | 2.00 | 2.00 | — | 1.80 | 4.00 | 5.60 | 0.55 | 1.21 | 2.60 | 2.44 | 5.37 | 11.50 | 3.31 | 6.80 | A++ | |
| 2 | 2.0 | 2.5 | — | 2.00 | 2.60 | — | 1.80 | 4.60 | 6.70 | 0.55 | 1.35 | 2.60 | 2.44 | 5.99 | 11.50 | 3.41 | 6.80 | A++ | |
| | 2.0 | 3.5 | — | 2.00 | 3.60 | — | 1.80 | 5.60 | 7.50 | 0.55 | 1.65 | 2.60 | 2.44 | 7.32 | 11.50 | 3.39 | 6.90 | A++ | |
| | 2.0 | 4.2 | — | 2.00 | 4.40 | — | 1.80 | 6.40 | 7.60 | 0.55 | 1.89 | 2.60 | 2.44 | 8.39 | 11.50 | 3.39 | 6.90 | A++ | |
| | 2.0 | 5.0 | — | 1.94 | 5.06 | — | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 2.02 | 2.60 | 2.44 | 8.96 | 11.50 | 3.47 | 6.90 | A++ | |
| | 2.5 | 2.5 | — | 2.60 | 2.60 | — | 2.00 | 5.20 | 7.40 | 0.55 | 1.52 | 2.60 | 2.44 | 6.74 | 11.50 | 3.42 | 6.90 | A++ | |
| | 2.5 | 3.5 | — | 2.60 | 3.60 | — | 2.00 | 6.20 | 7.60 | 0.55 | 1.79 | 2.60 | 2.44 | 7.94 | 11.50 | 3.46 | 6.90 | A++ | |
| | 2.5 | 4.2 | — | 2.60 | 4.40 | — | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 2.02 | 2.60 | 2.44 | 8.96 | 11.50 | 3.47 | 7.00 | A++ | |
| | 2.5 | 5.0 | — | 2.33 | 4.67 | — | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 2.00 | 2.60 | 2.44 | 8.87 | 11.50 | 3.50 | 7.00 | A++ | |
| | 3.5 | 3.5 | — | 3.40 | 3.40 | — | 2.40 | 6.80 | 7.60 | 0.55 | 2.00 | 2.60 | 2.44 | 8.87 | 11.50 | 3.40 | 7.00 | A++ | |
| | 3.5 | 4.2 | — | 3.15 | 3.85 | — | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.82 | 2.60 | 2.44 | 8.07 | 11.50 | 3.85 | 7.20 | A++ | |
| | 3.5 | 5.0 | — | 2.86 | 4.14 | — | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.82 | 2.60 | 2.44 | 8.07 | 11.50 | 3.85 | 7.40 | A++ | |
| | 4.2 | 4.2 | — | 3.50 | 3.50 | — | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.82 | 2.60 | 2.44 | 8.07 | 11.50 | 3.85 | 7.40 | A++ | |
| | 3 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.40 | 6.00 | 7.60 | 0.55 | 1.75 | 2.60 | 2.44 | 7.76 | 11.50 | 3.43 | 7.60 | A++ |
| | | 2.0 | 2.0 | 2.5 | 2.00 | 2.00 | 2.60 | 2.40 | 6.60 | 7.60 | 0.55 | 1.75 | 2.60 | 2.44 | 7.76 | 11.50 | 3.77 | 7.80 | A++ |
| | | 2.0 | 2.0 | 3.5 | 1.84 | 1.84 | 3.32 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.80 | 2.60 | 2.44 | 7.99 | 11.50 | 3.89 | 7.80 | A++ |
| | | 2.0 | 2.0 | 4.2 | 1.67 | 1.67 | 3.67 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.80 | 2.60 | 2.44 | 7.99 | 11.50 | 3.89 | 8.00 | A++ |
| 2.0 | | 2.0 | 5.0 | 1.52 | 1.52 | 3.96 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.80 | 2.60 | 2.44 | 7.99 | 11.50 | 3.89 | 8.00 | A++ | |
| 2.0 | | 2.5 | 2.5 | 1.94 | 2.53 | 2.53 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.80 | 2.60 | 2.44 | 7.99 | 11.50 | 3.89 | 8.20 | A++ | |
| 2.0 | | 2.5 | 3.5 | 1.71 | 2.22 | 3.07 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.80 | 2.60 | 2.44 | 7.99 | 11.50 | 3.89 | 8.20 | A++ | |
| 2.0 | | 2.5 | 4.2 | 1.56 | 2.02 | 3.42 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.80 | 2.60 | 2.44 | 7.99 | 11.50 | 3.89 | 8.30 | A++ | |
| 2.0 | | 2.5 | 5.0 | 1.43 | 1.86 | 3.71 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.82 | 2.60 | 2.44 | 8.07 | 11.50 | 3.85 | 8.30 | A++ | |
| 2.0 | | 3.5 | 3.5 | 1.52 | 2.74 | 2.74 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.82 | 2.60 | 2.44 | 8.07 | 11.50 | 3.85 | 8.40 | A++ | |
| 2.0 | | 3.5 | 4.2 | 1.40 | 2.52 | 3.08 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.80 | 2.60 | 2.44 | 7.99 | 11.50 | 3.89 | 8.40 | A++ | |
| 2.5 | | 2.5 | 2.5 | 2.33 | 2.33 | 2.33 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.75 | 2.60 | 2.44 | 7.80 | 11.50 | 4.00 | 8.50 | A+++ | |
| 2.5 | | 2.5 | 3.5 | 2.07 | 2.07 | 2.86 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.75 | 2.60 | 2.44 | 7.80 | 11.50 | 4.00 | 8.50 | A+++ | |
| 2.5 | | 2.5 | 4.2 | 1.90 | 1.90 | 3.21 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.75 | 2.60 | 2.44 | 7.80 | 11.50 | 4.00 | 8.50 | A+++ | |
| 2.5 | | 3.5 | 3.5 | 1.86 | 2.57 | 2.57 | 2.40 | 7.00 | 7.60 | 0.55 | 1.75 | 2.60 | 2.44 | 7.80 | 11.50 | 4.00 | 8.50 | A+++ | |
| 4 | | 4. vnitřní jednotka je zásobník teplé vody - tato tabulka není aplikovatelná na zásobník teplé vody | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| VYTÁPĚNÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------|---|-----|---------------------|------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|------|------|------|------|-------------------|----|
| Početj. | Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | COP | SCOP | Energetická třída | |
| | A | B | C | A | B | C | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | | | | |
| 1 | 2.0 | — | — | 2.30 | — | — | 0.80 | 2.30 | 4.00 | 0.55 | 0.64 | 1.40 | 2.44 | 2.82 | 5.90 | — | — | — | |
| | 2.5 | — | — | 3.60 | — | — | 0.80 | 3.60 | 6.00 | 0.55 | 0.98 | 1.50 | 2.44 | 4.33 | 6.33 | — | — | — | |
| | 3.5 | — | — | 4.50 | — | — | 1.00 | 4.50 | 6.00 | 0.55 | 1.22 | 1.65 | 2.44 | 5.40 | 6.96 | — | — | — | |
| | 4.2 | — | — | 5.40 | — | — | 1.50 | 5.40 | 6.00 | 0.55 | 1.45 | 1.90 | 2.44 | 6.41 | 8.01 | — | — | — | |
| | 5.0 | — | — | 6.00 | — | — | 1.50 | 6.00 | 8.00 | 0.55 | 1.60 | 2.00 | 2.44 | 7.08 | 8.43 | — | — | — | |
| | 7.1 | — | — | 7.00 | — | — | 1.50 | 7.00 | 8.50 | 0.55 | 1.84 | 2.20 | 2.44 | 8.14 | 9.28 | — | — | — | |
| | 2.0 | 2.0 | — | 2.30 | 2.30 | — | 2.60 | 4.60 | 8.00 | 0.55 | 1.25 | 2.00 | 2.44 | 5.53 | 8.43 | 4.00 | 3.80 | A | |
| 2 | 2.0 | 2.5 | — | 2.30 | 3.60 | — | 2.70 | 5.90 | 8.50 | 0.55 | 1.60 | 2.00 | 2.44 | 7.08 | 8.43 | 4.25 | 3.80 | A | |
| | 2.0 | 3.5 | — | 2.30 | 4.50 | — | 2.70 | 6.80 | 8.50 | 0.55 | 1.82 | 2.10 | 2.44 | 8.05 | 8.86 | 4.05 | 3.80 | A | |
| | 2.0 | 4.2 | — | 1.79 | 4.21 | — | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 2.00 | 2.10 | 2.44 | 8.85 | 8.86 | 4.05 | 3.90 | A | |
| | 2.0 | 5.0 | — | 1.66 | 4.34 | — | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 2.00 | 2.10 | 2.44 | 8.85 | 8.86 | 4.05 | 3.90 | A | |
| | 2.5 | 2.5 | — | 3.60 | 3.60 | — | 2.90 | 7.20 | 8.50 | 0.55 | 2.00 | 2.10 | 2.44 | 8.85 | 8.86 | 4.05 | 3.90 | A | |
| | 2.5 | 3.5 | — | 2.67 | 3.33 | — | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 2.00 | 2.10 | 2.44 | 8.85 | 8.86 | 4.05 | 3.90 | A | |
| | 2.5 | 4.2 | — | 2.40 | 3.60 | — | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 2.00 | 2.10 | 2.44 | 8.85 | 8.86 | 4.05 | 3.95 | A | |
| | 2.5 | 5.0 | — | 2.25 | 3.75 | — | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 2.00 | 2.10 | 2.44 | 8.85 | 8.86 | 4.05 | 3.95 | A | |
| | 3.5 | 3.5 | — | 3.75 | 3.75 | — | 2.90 | 7.50 | 8.50 | 0.55 | 2.00 | 2.20 | 2.44 | 8.85 | 9.28 | 3.86 | 4.00 | A+ | |
| | 3.5 | 4.2 | — | 2.73 | 3.27 | — | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 2.02 | 2.20 | 2.44 | 8.93 | 9.28 | 3.86 | 4.00 | A+ | |
| | 3.5 | 5.0 | — | 2.57 | 3.43 | — | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 2.00 | 2.20 | 2.44 | 8.85 | 9.28 | 3.86 | 4.10 | A+ | |
| | 4.2 | 4.2 | — | 3.00 | 3.00 | — | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 2.00 | 2.20 | 2.44 | 8.85 | 9.28 | 3.86 | 4.10 | A+ | |
| | 3 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.30 | 2.30 | 2.30 | 2.90 | 6.90 | 8.50 | 0.55 | 1.85 | 2.30 | 2.44 | 8.18 | 9.70 | 3.70 | 4.20 | A+ |
| | | 2.0 | 2.0 | 2.5 | 1.68 | 1.68 | 2.63 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.98 | 2.30 | 2.44 | 8.76 | 9.70 | 3.70 | 4.20 | A+ |
| | | 2.0 | 2.0 | 3.5 | 1.52 | 1.52 | 2.97 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.96 | 2.30 | 2.44 | 8.67 | 9.70 | 3.70 | 4.20 | A+ |
| | | 2.0 | 2.0 | 4.2 | 1.38 | 1.38 | 3.24 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.95 | 2.30 | 2.44 | 8.62 | 9.70 | 3.70 | 4.30 | A+ |
| 2.0 | | 2.0 | 5.0 | 1.30 | 1.30 | 3.40 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.95 | 2.30 | 2.44 | 8.62 | 9.70 | 3.70 | 4.30 | A+ | |
| 2.0 | | 2.5 | 2.5 | 1.45 | 2.27 | 2.27 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.93 | 2.30 | 2.44 | 8.54 | 9.70 | 3.70 | 4.30 | A+ | |
| 2.0 | | 2.5 | 3.5 | 1.33 | 2.08 | 2.60 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.95 | 2.30 | 2.44 | 8.62 | 9.70 | 3.70 | 4.35 | A+ | |
| 2.0 | | 2.5 | 4.2 | 1.22 | 1.91 | 2.87 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.93 | 2.30 | 2.44 | 8.54 | 9.70 | 3.70 | 4.35 | A+ | |
| 2.0 | | 2.5 | 5.0 | 1.16 | 1.82 | 3.03 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.94 | 2.30 | 2.44 | 8.58 | 9.70 | 3.70 | 4.35 | A+ | |
| 2.0 | | 3.5 | 3.5 | 1.22 | 2.39 | 2.39 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.93 | 2.30 | 2.44 | 8.54 | 9.70 | 3.70 | 4.35 | A+ | |
| 2.0 | | 3.5 | 4.2 | 1.13 | 2.21 | 2.66 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.92 | 2.30 | 2.44 | 8.49 | 9.70 | 3.70 | 4.35 | A+ | |
| 2.5 | | 2.5 | 2.5 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.90 | 2.30 | 2.44 | 8.40 | 9.70 | 3.70 | 4.40 | A+ | |
| 2.5 | | 2.5 | 3.5 | 1.85 | 1.85 | 2.31 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.90 | 2.30 | 2.44 | 8.40 | 9.70 | 3.70 | 4.40 | A+ | |
| 2.5 | | 2.5 | 4.2 | 1.71 | 1.71 | 2.57 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.90 | 2.30 | 2.44 | 8.40 | 9.70 | 3.70 | 4.40 | A+ | |
| 2.5 | | 3.5 | 3.5 | 1.71 | 2.14 | 2.14 | 2.90 | 6.00 | 8.50 | 0.55 | 1.90 | 2.30 | 2.44 | 8.40 | 9.70 | 3.70 | 4.40 | A+ | |
| 4 | | 4. vnitřní jednotka je zásobník teplé vody - tato tabulka není aplikovatelná na zásobník teplé vody | | | | | | | | | | | | | | | | | |

KOMBINAČNÍ TABULKY MULTI 3S

4U70S2WR1FA (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Expert)

| CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------|---|---|---------------------|---|---|----------------------------|-----|-----|---------------------|---|--|-------------------|--|--|-----|------|-------------------|
| Početj. | Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | EER | SEER | Energetická třída |
| | A | B | C | A | B | C | Min | Nom | Max | Min | N | | | | | | | |

2U40S2SM1FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

| CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------|------|---------------------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|------|------|------|------|-------------------|
| Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | EER | SEER | Energetická třída |
| Vnitřní j. | A | B | A | B | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | 1,90 | 1,90 | 1,10 | 3,80 | 4,60 | 0,29 | 0,94 | 1,60 | 1,20 | 4,30 | 7,20 | 4,04 | 6,20 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | 1,75 | 2,05 | 1,10 | 3,80 | 4,60 | 0,30 | 0,94 | 1,61 | 1,30 | 4,30 | 7,30 | 4,04 | 6,20 | A++ |
| | 2,00 | 3,50 | 1,55 | 2,35 | 1,10 | 3,90 | 4,70 | 0,30 | 0,97 | 1,63 | 1,30 | 4,50 | 7,40 | 4,03 | 6,20 | A++ |
| | 2,50 | 2,50 | 2,00 | 2,00 | 1,10 | 4,00 | 4,70 | 0,30 | 0,99 | 1,63 | 1,30 | 4,50 | 7,40 | 4,04 | 6,20 | A++ |
| | 2,50 | 3,50 | 1,90 | 2,10 | 1,10 | 4,00 | 4,80 | 0,30 | 0,99 | 1,65 | 1,30 | 4,50 | 7,50 | 4,04 | 6,20 | A++ |

| VYTÁPĚNÍ | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|------|------|-------------------|------|--------------------------|------|------|---------------------|------|------|----------------------|------|-------|------|------|--------------|
| Combinations | | | Output power (kW) | | System output power (kW) | | | Absorbed power (kW) | | | Absorbed current (A) | | | COP | SCOP | Energy class |
| Vnitřní j. | A | B | A | B | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | 2,10 | 2,10 | 1,80 | 4,20 | 4,80 | 0,38 | 1,03 | 2,20 | 1,70 | 4,90 | 9,80 | 4,09 | 4,00 | A+ |
| | 2,00 | 2,50 | 1,90 | 2,30 | 1,80 | 4,20 | 4,90 | 0,38 | 1,03 | 2,22 | 1,70 | 4,90 | 9,90 | 4,09 | 4,00 | A+ |
| | 2,00 | 3,50 | 1,80 | 2,60 | 1,80 | 4,40 | 5,00 | 0,38 | 1,08 | 2,22 | 1,70 | 5,10 | 9,90 | 4,08 | 4,00 | A+ |
| | 2,50 | 2,50 | 2,20 | 2,20 | 1,80 | 4,40 | 5,00 | 0,38 | 1,08 | 2,23 | 1,70 | 5,20 | 10,00 | 4,09 | 4,00 | A+ |
| | 2,50 | 3,50 | 2,00 | 2,40 | 1,80 | 4,40 | 5,20 | 0,38 | 1,07 | 2,25 | 1,70 | 5,30 | 10,10 | 4,10 | 4,00 | A+ |

2U40S2SM1FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Pearl)

| CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------|------|---------------------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|------|------|------|------|-------------------|
| Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | EER | SEER | Energetická třída |
| Vnitřní j. | A | B | A | B | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | 1,90 | 1,90 | 1,00 | 3,80 | 4,30 | 0,29 | 0,94 | 1,60 | 1,30 | 4,30 | 7,20 | 4,04 | 6,20 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | 1,75 | 2,05 | 1,00 | 3,80 | 4,40 | 0,30 | 0,94 | 1,61 | 1,40 | 4,30 | 7,30 | 4,04 | 6,20 | A++ |
| | 2,00 | 3,50 | 1,55 | 2,35 | 1,00 | 3,90 | 4,40 | 0,30 | 0,97 | 1,63 | 1,40 | 4,50 | 7,40 | 4,03 | 6,20 | A++ |
| | 2,50 | 2,50 | 2,00 | 2,00 | 1,00 | 4,00 | 4,50 | 0,30 | 0,99 | 1,63 | 1,40 | 4,50 | 7,40 | 4,04 | 6,20 | A++ |
| | 2,50 | 3,50 | 1,90 | 2,10 | 1,00 | 4,00 | 4,50 | 0,30 | 0,99 | 1,65 | 1,40 | 4,50 | 7,50 | 4,04 | 6,20 | A++ |

| VYTÁPĚNÍ | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------|------|---------------------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|------|-------|------|------|-------------------|
| Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | COP | SCOP | Energetická třída |
| Vnitřní j. | A | B | A | B | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | 2,10 | 2,10 | 1,50 | 4,20 | 4,60 | 0,38 | 1,03 | 2,20 | 1,70 | 4,90 | 9,80 | 4,09 | 4,00 | A+ |
| | 2,00 | 2,50 | 1,90 | 2,30 | 1,50 | 4,20 | 4,70 | 0,38 | 1,03 | 2,22 | 1,70 | 4,90 | 9,90 | 4,09 | 4,00 | A+ |
| | 2,00 | 3,50 | 1,80 | 2,60 | 1,50 | 4,40 | 4,70 | 0,38 | 1,08 | 2,22 | 1,70 | 5,10 | 9,90 | 4,08 | 4,00 | A+ |
| | 2,50 | 2,50 | 2,20 | 2,20 | 1,50 | 4,40 | 4,80 | 0,38 | 1,08 | 2,23 | 1,70 | 5,20 | 10,00 | 4,09 | 4,00 | A+ |
| | 2,50 | 3,50 | 2,00 | 2,40 | 1,50 | 4,40 | 4,80 | 0,38 | 1,07 | 2,25 | 1,70 | 5,30 | 10,10 | 4,10 | 4,00 | A+ |

2U50S2SM1FA-3 Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

| CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------|------|------|-------------------|------|--------------------------|------|------|---------------------|------|------|----------------------|------|-------|------|------|--------------|
| Combinations | | | Output power (kW) | | System output power (kW) | | | Absorbed power (kW) | | | Absorbed current (A) | | | EER | SEER | Energy class |
| Vnitřní j. | A | B | A | B | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | 2,45 | 2,45 | 1,30 | 4,90 | 5,60 | 0,33 | 1,35 | 2,36 | 1,56 | 6,00 | 10,58 | 3,63 | 6,50 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | 2,20 | 2,70 | 1,30 | 4,90 | 5,60 | 0,33 | 1,36 | 2,37 | 1,56 | 6,10 | 10,62 | 3,60 | 6,50 | A++ |
| | 2,00 | 3,50 | 2,00 | 3,00 | 1,30 | 5,00 | 5,80 | 0,35 | 1,43 | 2,51 | 1,65 | 6,30 | 11,25 | 3,50 | 6,50 | A++ |
| | 2,00 | 4,20 | 1,90 | 3,10 | 1,30 | 5,00 | 5,80 | 0,35 | 1,43 | 2,51 | 1,65 | 6,30 | 11,25 | 3,50 | 6,50 | A++ |
| | 2,00 | 5,00 | 1,80 | 3,20 | 1,30 | 5,00 | 5,80 | 0,35 | 1,43 | 2,51 | 1,65 | 6,30 | 11,25 | 3,50 | 6,50 | A++ |
| | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 1,30 | 5,00 | 5,80 | 0,35 | 1,43 | 2,51 | 1,64 | 6,30 | 11,25 | 3,50 | 6,50 | A++ |
| | 2,50 | 3,50 | 2,20 | 2,80 | 1,30 | 5,00 | 5,80 | 0,35 | 1,39 | 2,52 | 1,64 | 6,20 | 11,30 | 3,60 | 6,50 | A++ |
| | 2,50 | 4,20 | 2,10 | 2,90 | 1,30 | 5,00 | 6,00 | 0,35 | 1,43 | 2,55 | 1,64 | 6,30 | 11,43 | 3,50 | 6,50 | A++ |
| | 2,50 | 5,00 | 2,00 | 3,00 | 1,30 | 5,00 | 6,00 | 0,35 | 1,43 | 2,55 | 1,64 | 6,30 | 11,43 | 3,50 | 6,50 | A++ |
| | 3,50 | 3,50 | 2,50 | 2,50 | 1,30 | 5,00 | 6,00 | 0,35 | 1,43 | 2,55 | 1,64 | 6,30 | 11,50 | 3,50 | 6,50 | A++ |
| | 3,50 | 4,20 | 2,40 | 2,70 | 1,30 | 5,10 | 6,10 | 0,35 | 1,46 | 2,57 | 1,64 | 6,50 | 11,52 | 3,50 | 6,50 | A++ |
| | 3,50 | 5,00 | 2,40 | 2,80 | 1,30 | 5,20 | 6,20 | 0,35 | 1,49 | 2,60 | 1,64 | 6,70 | 11,65 | 3,50 | 6,50 | A++ |
| | 4,20 | 4,20 | 2,60 | 2,60 | 1,30 | 5,20 | 6,20 | 0,35 | 1,49 | 2,60 | 1,64 | 6,70 | 11,65 | 3,50 | 6,50 | A++ |

| VYTÁPĚNÍ | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------|------|---------------------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|------|-------|------|------|-------------------|
| Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | COP | SCOP | Energetická třída |
| Vnitřní j. | A | B | A | B | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 2,50 | 1,50 | 5,00 | 6,30 | 0,49 | 1,35 | 2,71 | 2,20 | 6,70 | 12,15 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 2,00 | 2,50 | 2,40 | 2,60 | 1,50 | 5,00 | 6,30 | 0,49 | 1,35 | 2,72 | 2,20 | 6,80 | 12,19 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 2,00 | 3,50 | 2,50 | 2,70 | 1,60 | 5,20 | 6,40 | 0,52 | 1,40 | 2,73 | 2,30 | 7,00 | 12,24 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 2,00 | 4,20 | 2,40 | 2,80 | 1,60 | 5,20 | 6,50 | 0,52 | 1,40 | 2,76 | 2,30 | 6,90 | 12,37 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 2,00 | 5,00 | 2,30 | 2,90 | 1,60 | 5,20 | 6,50 | 0,52 | 1,40 | 2,76 | 2,30 | 6,90 | 12,37 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 2,50 | 2,50 | 2,60 | 2,60 | 1,60 | 5,20 | 6,50 | 0,52 | 1,40 | 2,76 | 2,30 | 6,90 | 12,37 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 2,50 | 3,50 | 2,50 | 2,70 | 1,70 | 5,20 | 6,60 | 0,53 | 1,40 | 2,77 | 2,40 | 6,90 | 12,42 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 2,50 | 4,20 | 2,40 | 2,80 | 1,80 | 5,20 | 6,60 | 0,55 | 1,40 | 2,80 | 2,50 | 6,80 | 12,50 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 2,50 | 5,00 | 2,20 | 3,00 | 1,80 | 5,20 | 6,60 | 0,55 | 1,40 | 2,80 | 2,50 | 6,80 | 12,50 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 3,50 | 3,50 | 2,60 | 2,60 | 1,80 | 5,20 | 6,60 | 0,55 | 1,40 | 2,80 | 2,50 | 6,80 | 12,55 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 3,50 | 4,20 | 2,50 | 2,80 | 1,80 | 5,30 | 6,70 | 0,55 | 1,43 | 2,82 | 2,50 | 6,80 | 12,64 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 3,50 | 5,00 | 2,40 | 3,00 | 1,80 | 5,40 | 6,80 | 0,55 | 1,46 | 2,85 | 2,50 | 6,80 | 12,77 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 4,20 | 4,20 | 2,70 | 2,70 | 1,80 | 5,40 | 6,80 | 0,55 | 1,46 | 2,85 | 2,50 | 6,80 | 12,77 | 3,71 | 4,00 | A+ |

2U50S2SM1FA-3 Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Pearl)

| CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------|------|---------------------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|------|-------|------|------|-------------------|
| Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | EER | SEER | Energetická třída |
| Vnitřní j. | A | B | A | B | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | 2,35 | 2,35 | 1,10 | 4,70 | 5,10 | 0,33 | 1,34 | 2,08 | 1,56 | 6,08 | 9,32 | 3,50 | 6,10 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | 2,10 | 2,60 | 1,10 | 4,70 | 5,10 | 0,33 | 1,34 | 2,08 | 1,56 | 6,08 | 9,32 | 3,50 | 6,10 | A++ |
| | 2,00 | 3,50 | 1,90 | 2,90 | 1,10 | 4,80 | 5,20 | 0,35 | 1,39 | 2,10 | 1,65 | 6,30 | 9,41 | 3,45 | 6,10 | A++ |
| | 2,00 | 5,00 | 1,70 | 3,10 | 1,10 | 4,80 | 5,20 | 0,35 | 1,39 | 2,10 | 1,65 | 6,30 | 9,41 | 3,45 | 6,10 | A++ |
| | 2,50 | 2,50 | 2,40 | 2,40 | 1,10 | 4,80 | 5,20 | 0,35 | 1,39 | 2,10 | 1,64 | 6,30 | 9,41 | 3,45 | 6,10 | A++ |
| | 2,50 | 3,50 | 2,10 | 2,70 | 1,10 | 4,80 | 5,20 | 0,35 | 1,39 | 2,10 | 1,64 | 6,30 | 9,41 | 3,45 | 6,10 | A++ |
| | 2,50 | 5,00 | 1,90 | 2,90 | 1,10 | 4,80 | 5,40 | 0,35 | 1,39 | 2,10 | 1,64 | 6,30 | 9,41 | 3,45 | 6,10 | A++ |
| | 3,50 | 3,50 | 2,40 | 2,40 | 1,10 | 4,80 | 5,40 | 0,35 | 1,39 | 2,10 | 1,64 | 6,30 | 9,41 | 3,45 | 6,10 | A++ |
| | 3,50 | 5,00 | 2,30 | 2,70 | 1,10 | 5,00 | 5,50 | 0,35 | 1,45 | 2,30 | 1,64 | 6,56 | 10,31 | 3,45 | 6,10 | A++ |

| HEATING | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|------|------|---------------------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|------|-------|------|------|-------------------|
| Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | COP | SCOP | Energetická třída |
| Vnitřní j. | A | B | A | B | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | 2,40 | 2,40 | 1,30 | 4,80 | 5,70 | 0,49 | 1,29 | 2,35 | 2,20 | 5,80 | 10,53 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 2,00 | 2,50 | 2,30 | 2,50 | 1,30 | 4,80 | 5,70 | 0,49 | 1,29 | 2,35 | 2,20 | 5,80 | 10,53 | 3,71 | 4,00 | A+ |
| | 2,00 | 3,50 | | | | | | | | | | | | | | |

3U5S2SR5FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

| CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------|------|------|---------------------|------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|-------|-------|------|------|-------------------|
| Počet j. | Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | EER | SEER | Energetická třída |
| | A | B | C | A | B | C | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | — | 2,00 | 2,00 | — | 1,60 | 4,00 | 5,60 | 0,55 | 1,18 | 2,50 | 2,44 | 5,38 | 10,80 | 3,39 | 6,80 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | — | 2,00 | 2,60 | — | 1,80 | 4,60 | 6,60 | 0,55 | 1,28 | 2,50 | 2,44 | 5,84 | 10,80 | 3,59 | 6,80 | A++ |
| | 2,00 | 3,50 | — | 1,79 | 3,21 | — | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,36 | 2,50 | 2,44 | 6,20 | 10,80 | 3,68 | 7,00 | A++ |
| | 2,00 | 4,20 | — | 1,56 | 3,44 | — | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,36 | 2,50 | 2,44 | 6,20 | 10,80 | 3,68 | 7,00 | A++ |
| | 2,00 | 5,00 | — | 1,39 | 3,61 | — | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,36 | 2,50 | 2,44 | 6,20 | 10,80 | 3,68 | 7,00 | A++ |
| | 2,50 | 2,50 | — | 2,50 | 2,50 | — | 2,00 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,36 | 2,50 | 2,44 | 6,20 | 10,80 | 3,68 | 7,00 | A++ |
| | 2,50 | 3,50 | — | 2,10 | 2,90 | — | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,34 | 2,50 | 2,44 | 6,11 | 10,80 | 3,73 | 7,00 | A++ |
| | 2,50 | 4,20 | — | 1,86 | 3,14 | — | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,34 | 2,50 | 2,44 | 6,11 | 10,80 | 3,73 | 7,40 | A++ |
| | 2,50 | 5,00 | — | 1,67 | 3,33 | — | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,34 | 2,50 | 2,44 | 6,11 | 10,80 | 3,73 | 7,80 | A++ |
| 3 | 3,50 | 3,50 | — | 2,50 | 2,50 | — | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,34 | 2,50 | 2,44 | 6,11 | 10,80 | 3,73 | 7,80 | A++ |
| | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,29 | 2,50 | 2,44 | 5,89 | 10,80 | 3,88 | 7,60 | A++ |
| | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 1,52 | 1,52 | 1,97 | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,29 | 2,50 | 2,44 | 5,89 | 10,80 | 3,88 | 8,00 | A++ |
| | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 1,32 | 1,32 | 2,37 | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,27 | 2,50 | 2,44 | 5,79 | 10,80 | 3,94 | 8,00 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | 2,50 | 1,39 | 1,81 | 1,81 | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,27 | 2,50 | 2,44 | 5,79 | 10,80 | 3,94 | 8,30 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | 3,50 | 1,22 | 1,59 | 2,20 | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,27 | 2,50 | 2,44 | 5,79 | 10,80 | 3,94 | 8,30 | A++ |
| | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 1,67 | 1,67 | 1,67 | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,25 | 2,50 | 2,44 | 5,70 | 10,80 | 4,00 | 8,50 | A+++ |
| 2,50 | 2,50 | 3,50 | 1,48 | 1,48 | 2,05 | 2,10 | 5,00 | 6,60 | 0,55 | 1,25 | 2,50 | 2,44 | 5,70 | 10,80 | 4,00 | 8,50 | A+++ | |

| VYTÁPĚNÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------|------|------|---------------------|------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|------|------|------|------|-------------------|
| Počet j. | Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | COP | SCOP | Energetická třída |
| | A | B | C | A | B | C | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | — | 2,30 | 2,30 | — | 1,20 | 4,60 | 7,20 | 0,55 | 1,25 | 2,10 | 2,44 | 5,47 | 9,07 | 3,68 | 3,90 | A |
| | 2,00 | 2,50 | — | 2,30 | 3,60 | — | 1,20 | 5,90 | 7,20 | 0,55 | 1,54 | 2,10 | 2,44 | 6,74 | 9,07 | 3,83 | 3,95 | A |
| | 2,00 | 3,50 | — | 2,16 | 4,24 | — | 1,20 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,72 | 2,10 | 2,44 | 7,52 | 9,07 | 3,72 | 3,95 | A |
| | 2,00 | 4,20 | — | 1,91 | 4,49 | — | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,70 | 2,10 | 2,44 | 7,44 | 9,07 | 3,76 | 3,95 | A |
| | 2,00 | 5,00 | — | 1,77 | 4,63 | — | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,70 | 2,10 | 2,44 | 7,44 | 9,07 | 3,76 | 3,95 | A |
| | 2,50 | 2,50 | — | 3,20 | 3,20 | — | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,68 | 2,20 | 2,44 | 7,35 | 9,50 | 3,81 | 4,00 | A+ |
| | 2,50 | 3,50 | — | 2,84 | 3,56 | — | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,68 | 2,20 | 2,44 | 7,35 | 9,50 | 3,81 | 4,00 | A+ |
| | 2,50 | 4,20 | — | 2,56 | 3,84 | — | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,66 | 2,20 | 2,44 | 7,26 | 9,50 | 3,86 | 4,10 | A+ |
| | 2,50 | 5,00 | — | 2,40 | 4,00 | — | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,66 | 2,20 | 2,44 | 7,26 | 9,50 | 3,86 | 4,20 | A+ |
| | 3,50 | 3,50 | — | 3,20 | 3,20 | — | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,66 | 2,20 | 2,44 | 7,26 | 9,50 | 3,86 | 4,20 | A+ |
| 3 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,13 | 2,13 | 2,13 | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,64 | 2,20 | 2,44 | 7,17 | 9,50 | 3,90 | 4,30 | A+ |
| | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 1,80 | 1,80 | 2,81 | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,63 | 2,20 | 2,44 | 7,13 | 9,50 | 3,93 | 4,40 | A+ |
| | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 1,62 | 1,62 | 3,16 | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,63 | 2,20 | 2,44 | 7,13 | 9,50 | 3,93 | 4,40 | A+ |
| | 2,00 | 2,50 | 2,50 | 1,55 | 2,43 | 2,43 | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,62 | 2,20 | 2,44 | 7,09 | 9,50 | 3,95 | 4,50 | A+ |
| | 2,00 | 2,50 | 3,50 | 1,42 | 2,22 | 2,77 | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,62 | 2,20 | 2,44 | 7,09 | 9,50 | 3,95 | 4,50 | A+ |
| | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,13 | 2,13 | 2,13 | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,60 | 2,20 | 2,44 | 7,00 | 9,50 | 4,00 | 4,60 | A++ |
| | 2,50 | 2,50 | 3,50 | 1,97 | 1,97 | 2,46 | 1,70 | 6,40 | 7,20 | 0,55 | 1,60 | 2,20 | 2,44 | 7,00 | 9,50 | 4,00 | 4,60 | A++ |

3U70S2SR5FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

| CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------|------|------|---------------------|------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|------|-------|-------|------|-------------------|
| Počet j. | Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | EER | SEER | Energetická třída |
| | A | B | C | A | B | C | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | — | 2,00 | 2,00 | — | 1,80 | 4,00 | 5,60 | 0,55 | 1,21 | 2,60 | 2,44 | 5,37 | 11,50 | 3,31 | 6,80 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | — | 2,00 | 2,60 | — | 1,80 | 4,60 | 6,70 | 0,55 | 1,35 | 2,60 | 2,44 | 5,99 | 11,50 | 3,41 | 6,80 | A++ |
| | 2,00 | 3,50 | — | 2,00 | 3,60 | — | 1,80 | 5,60 | 7,50 | 0,55 | 1,65 | 2,60 | 2,44 | 7,32 | 11,50 | 3,39 | 6,90 | A++ |
| | 2,00 | 4,20 | — | 2,00 | 4,40 | — | 1,80 | 6,40 | 7,60 | 0,55 | 1,89 | 2,60 | 2,44 | 8,39 | 11,50 | 3,39 | 6,90 | A++ |
| | 2,00 | 5,00 | — | 1,94 | 5,06 | — | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 2,02 | 2,60 | 2,44 | 8,96 | 11,50 | 3,47 | 6,90 | A++ |
| | 2,50 | 2,50 | — | 2,60 | 2,60 | — | 2,00 | 5,20 | 7,40 | 0,55 | 1,52 | 2,60 | 2,44 | 6,74 | 11,50 | 3,42 | 6,90 | A++ |
| | 2,50 | 3,50 | — | 2,60 | 3,60 | — | 2,00 | 6,20 | 7,60 | 0,55 | 1,79 | 2,60 | 2,44 | 7,94 | 11,50 | 3,46 | 6,90 | A++ |
| | 2,50 | 4,20 | — | 2,60 | 4,40 | — | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 2,02 | 2,60 | 2,44 | 8,96 | 11,50 | 3,47 | 7,00 | A++ |
| | 2,50 | 5,00 | — | 2,33 | 4,67 | — | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 2,00 | 2,60 | 2,44 | 8,87 | 11,50 | 3,50 | 7,00 | A++ |
| | 3,50 | 3,50 | — | 3,40 | 3,40 | — | 2,40 | 6,80 | 7,60 | 0,55 | 2,00 | 2,60 | 2,44 | 8,87 | 11,50 | 3,40 | 7,00 | A++ |
| | 3,50 | 4,20 | — | 3,15 | 3,85 | — | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,82 | 2,60 | 2,44 | 8,07 | 11,50 | 3,85 | 7,20 | A++ |
| | 3,50 | 5,00 | — | 2,86 | 4,14 | — | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,82 | 2,60 | 2,44 | 8,07 | 11,50 | 3,85 | 7,40 | A++ |
| | 4,20 | 4,20 | — | 3,50 | 3,50 | — | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,82 | 2,60 | 2,44 | 8,07 | 11,50 | 3,85 | 7,40 | A++ |
| | 3 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,40 | 6,00 | 7,60 | 0,55 | 1,75 | 2,60 | 2,44 | 7,76 | 11,50 | 3,43 | 7,60 |
| 2,00 | | 2,00 | 2,50 | 2,00 | 2,00 | 2,60 | 2,40 | 6,60 | 7,60 | 0,55 | 1,75 | 2,60 | 2,44 | 7,76 | 11,50 | 3,77 | 7,80 | A++ |
| 2,00 | | 2,00 | 3,50 | 1,84 | 1,84 | 3,32 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,80 | 2,60 | 2,44 | 7,99 | 11,50 | 3,89 | 7,80 | A++ |
| 2,00 | | 2,00 | 4,20 | 1,67 | 1,67 | 3,67 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,80 | 2,60 | 2,44 | 7,99 | 11,50 | 3,89 | 8,00 | A++ |
| 2,00 | | 2,00 | 5,00 | 1,52 | 1,52 | 3,96 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,80 | 2,60 | 2,44 | 7,99 | 11,50 | 3,89 | 8,00 | A++ |
| 2,00 | | 2,50 | 2,50 | 1,94 | 2,53 | 2,53 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,80 | 2,60 | 2,44 | 7,99 | 11,50 | 3,89 | 8,20 | A++ |
| 2,00 | | 2,50 | 3,50 | 1,71 | 2,22 | 3,07 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,80 | 2,60 | 2,44 | 7,99 | 11,50 | 3,89 | 8,20 | A++ |
| 2,00 | | 2,50 | 4,20 | 1,56 | 2,02 | 3,42 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,80 | 2,60 | 2,44 | 7,99 | 11,50 | 3,89 | 8,30 | A++ |
| 2,00 | | 2,50 | 5,00 | 1,43 | 1,86 | 3,71 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,82 | 2,60 | 2,44 | 8,07 | 11,50 | 3,85 | 8,30 | A++ |
| 2,00 | | 3,50 | 3,50 | 1,52 | 2,74 | 2,74 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,82 | 2,60 | 2,44 | 8,07 | 11,50 | 3,85 | 8,40 | A++ |
| 2,00 | | 3,50 | 4,20 | 1,40 | 2,52 | 3,08 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,80 | 2,60 | 2,44 | 7,99 | 11,50 | 3,89 | 8,40 | A++ |
| 2,50 | | 2,50 | 2,50 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,75 | 2,60 | 2,44 | 7,80 | 11,50 | 4,00 | 8,50 | A+++ |
| 2,50 | | 2,50 | 3,50 | 2,07 | 2,07 | 2,86 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,75 | 2,60 | 2,44 | 7,80 | 11,50 | 4,00 | 8,50 | A+++ |
| 2,50 | | 2,50 | 4,20 | 1,90 | 1,90 | 3,21 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,75 | 2,60 | 2,44 | 7,80 | 11,50 | 4,00 | 8,50 | A+++ |
| 2,50 | | 3,50 | 3,50 | 1,86 | 2,57 | 2,57 | 2,40 | 7,00 | 7,60 | 0,55 | 1,75 | 2,60 | 2,44 | 7,80 | 11,50 | 4,00 | 8,50 | A+++ |

| VYTÁPĚNÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------|------|---|---------------------|------|---|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|------|------|------|------|-------------------|
| Počet j. | Kombinace | | | Aktuální výkon (kW) | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | COP | SCOP | Energetická třída |
| | A | B | C | A | B | C | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | Min | Nom | Max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | — | 2,30 | 2,30 | — | 2,60 | 4,60 | 8,00 | 0,55 | 1,25 | 2,00 | 2,44 | 5,53 | 8,43 | 3,68 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 2,50 | — | 2,30 | 3,60 | — | 2,70 | 5,90 | 8,50 | 0,55 | 1,60 | 2,00 | 2,44 | 7,08 | 8,43 | 3,69 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 3,50 | — | 2,30 | 4,50 | — | 2,70 | 6,80 | 8,50 | 0,55 | 1,82 | 2,10 | 2,44 | 8,05 | 8,86 | 3,74 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 4,20 | | | | | | | | | | | | | | | | |

KOMBINAČNÍ TABULKY MULTISPLIT SYSTÉMY

4U7S2SR5FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

| Kombinace | | | | CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | EER | SEER | Energetická třída | |
|-----------|------|------|------|---------------------|------|------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|------|-------|-------|------|-------------------|-----|
| | | | | Aktuální výkon (kW) | | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | | | | |
| Počet j. | A | B | C | D | A | B | C | D | max | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | | | |
| 2 | 2.00 | 2.00 | — | — | 2.00 | 2.00 | — | — | 2.00 | 4.00 | 5.60 | 0.55 | 1.30 | 3.00 | 2.44 | 5.77 | 13.31 | 3.08 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | — | — | 2.00 | 2.60 | — | — | 2.00 | 4.60 | 6.70 | 0.55 | 1.50 | 3.00 | 2.44 | 6.65 | 13.31 | 3.07 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 3.50 | — | — | 2.00 | 3.60 | — | — | 2.00 | 5.60 | 8.10 | 0.55 | 1.80 | 3.00 | 2.44 | 7.99 | 13.31 | 3.11 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 4.20 | — | — | 2.00 | 4.40 | — | — | 2.00 | 6.40 | 7.80 | 0.55 | 1.95 | 3.00 | 2.44 | 8.65 | 13.31 | 3.28 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 5.00 | — | — | 2.00 | 5.20 | — | — | 2.00 | 7.20 | 8.70 | 0.55 | 2.20 | 3.00 | 2.44 | 9.76 | 13.31 | 3.27 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 7.10 | — | — | 1.76 | 5.74 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.24 | 3.10 | 2.44 | 9.94 | 13.75 | 3.35 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 2.50 | — | — | 2.60 | 2.60 | — | — | 2.00 | 5.20 | 7.80 | 0.55 | 1.70 | 3.10 | 2.44 | 7.54 | 13.75 | 3.06 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 3.50 | — | — | 2.60 | 3.60 | — | — | 2.00 | 6.20 | 8.70 | 0.55 | 2.00 | 3.10 | 2.44 | 8.87 | 13.75 | 3.10 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 4.20 | — | — | 2.60 | 4.40 | — | — | 2.00 | 7.00 | 8.70 | 0.55 | 2.10 | 3.10 | 2.44 | 9.32 | 13.75 | 3.33 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 5.00 | — | — | 2.50 | 5.00 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.24 | 3.10 | 2.44 | 9.94 | 13.75 | 3.35 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 7.10 | — | — | 2.14 | 5.36 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.24 | 3.10 | 2.44 | 9.94 | 13.75 | 3.35 | 6.20 | A++ |
| | 3.50 | 3.50 | — | — | 3.60 | 3.60 | — | — | 2.00 | 7.20 | 8.70 | 0.55 | 2.20 | 3.10 | 2.44 | 9.76 | 13.75 | 3.27 | 6.20 | A++ |
| | 3.50 | 4.20 | — | — | 3.38 | 4.13 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.26 | 3.20 | 2.44 | 10.03 | 14.20 | 3.32 | 6.20 | A++ |
| | 3.50 | 5.00 | — | — | 2.95 | 4.25 | — | — | 2.00 | 7.20 | 8.70 | 0.55 | 2.24 | 3.20 | 2.44 | 9.94 | 14.20 | 3.21 | 6.20 | A++ |
| | 3.50 | 7.10 | — | — | 2.67 | 4.83 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.25 | 3.20 | 2.44 | 9.98 | 14.20 | 3.33 | 6.20 | A++ |
| | 4.20 | 4.20 | — | — | 3.75 | 3.75 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.25 | 3.20 | 2.44 | 9.98 | 14.20 | 3.33 | 6.20 | A++ |
| | 4.20 | 5.00 | — | — | 3.44 | 4.06 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.25 | 3.20 | 2.44 | 9.98 | 14.20 | 3.33 | 6.20 | A++ |
| | 4.20 | 7.10 | — | — | 3.03 | 4.47 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.25 | 3.30 | 2.44 | 9.98 | 14.64 | 3.33 | 6.20 | A++ |
| | 5.00 | 5.00 | — | — | 3.75 | 3.75 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.18 | 3.30 | 2.44 | 9.67 | 14.64 | 3.44 | 6.20 | A++ |
| | 5.00 | 7.10 | — | — | 3.33 | 4.17 | — | — | 2.00 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.18 | 3.30 | 2.44 | 9.67 | 14.64 | 3.44 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.00 | — | 2.00 | 2.00 | 2.00 | — | 2.40 | 6.00 | 8.70 | 0.55 | 1.80 | 3.40 | 2.44 | 7.99 | 15.08 | 3.33 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.50 | — | 2.00 | 2.00 | 2.60 | — | 2.40 | 6.60 | 8.70 | 0.55 | 1.95 | 3.40 | 2.44 | 8.65 | 15.08 | 3.38 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 3.50 | — | 1.97 | 1.97 | 3.55 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.20 | 3.40 | 2.44 | 9.76 | 15.08 | 3.41 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 4.20 | — | 1.79 | 1.79 | 3.93 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.20 | 3.40 | 2.44 | 9.76 | 15.08 | 3.41 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 5.00 | — | 1.63 | 1.63 | 4.24 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.20 | 3.40 | 2.44 | 9.76 | 15.08 | 3.41 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 7.10 | — | 1.43 | 1.43 | 4.64 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 2.50 | — | 2.00 | 2.60 | 2.60 | — | 2.40 | 7.20 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.35 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 3.50 | — | 1.83 | 2.38 | 3.29 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 4.20 | — | 1.67 | 2.17 | 3.67 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 5.00 | — | 1.53 | 1.99 | 3.98 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 7.10 | — | 1.35 | 1.76 | 4.39 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 3.50 | 3.50 | — | 1.63 | 2.93 | 2.93 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.70 | A++ |
| 2.00 | 3.50 | 4.20 | — | 1.50 | 2.70 | 3.30 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.70 | A++ | |
| 2.00 | 3.50 | 5.00 | — | 1.39 | 2.50 | 3.61 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.70 | A++ | |
| 2.00 | 3.50 | 7.10 | — | 1.24 | 2.23 | 4.03 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.70 | A++ | |
| 2.00 | 4.20 | 4.20 | — | 1.39 | 3.06 | 3.06 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.70 | A++ | |
| 2.00 | 4.20 | 5.00 | — | 1.29 | 2.84 | 3.36 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.70 | A++ | |
| 2.00 | 4.20 | 7.10 | — | 1.16 | 2.56 | 3.78 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 2.50 | 2.50 | — | 2.50 | 2.50 | 2.50 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.72 | A++ | |
| 2.50 | 2.50 | 3.50 | — | 2.22 | 2.22 | 3.07 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.72 | A++ | |
| 2.50 | 2.50 | 4.20 | — | 2.03 | 2.03 | 3.44 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.74 | A++ | |
| 2.50 | 2.50 | 5.00 | — | 1.88 | 1.88 | 3.75 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.74 | A++ | |
| 2.50 | 2.50 | 7.10 | — | 1.67 | 1.67 | 4.17 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.15 | 3.40 | 2.44 | 9.54 | 15.08 | 3.49 | 6.74 | A++ | |
| 2.50 | 3.50 | 3.50 | — | 1.99 | 2.76 | 2.76 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | 6.73 | A++ | |
| 2.50 | 3.50 | 4.20 | — | 1.84 | 2.55 | 3.11 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 3.50 | 5.00 | — | 1.71 | 2.37 | 3.42 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 3.50 | 7.10 | — | 1.54 | 2.13 | 3.84 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 4.20 | 4.20 | — | 1.71 | 2.89 | 2.89 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 4.20 | 5.00 | — | 1.60 | 2.70 | 3.20 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | 6.70 | A++ | |
| 3.50 | 3.50 | 3.50 | — | 2.50 | 2.50 | 2.50 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | 6.75 | A++ | |
| 3.50 | 3.50 | 4.20 | — | 2.33 | 2.33 | 2.84 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | 6.70 | A++ | |
| 3.50 | 3.50 | 5.00 | — | 2.18 | 2.18 | 3.15 | — | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.08 | 3.40 | 2.44 | 9.23 | 15.08 | 3.61 | 6.70 | A++ | |
| 4 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 1.88 | 1.88 | 1.88 | 1.88 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.12 | 3.40 | 2.44 | 9.41 | 15.08 | 3.54 | 6.80 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 2.50 | 1.74 | 1.74 | 1.74 | 2.27 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.12 | 3.40 | 2.44 | 9.41 | 15.08 | 3.54 | 6.80 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 3.50 | 1.56 | 1.56 | 1.56 | 2.81 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.12 | 3.40 | 2.44 | 9.41 | 15.08 | 3.54 | 6.80 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 4.20 | 1.44 | 1.44 | 1.44 | 3.17 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.12 | 3.40 | 2.44 | 9.41 | 15.08 | 3.54 | 6.80 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 5.00 | 1.34 | 1.34 | 1.34 | 3.48 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.02 | 3.40 | 2.44 | 8.96 | 15.08 | 3.71 | 6.80 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.00 | 7.10 | 1.20 | 1.20 | 1.20 | 3.90 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.02 | 3.40 | 2.44 | 8.96 | 15.08 | 3.71 | 6.80 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.50 | 2.50 | 1.63 | 1.63 | 2.12 | 2.12 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.02 | 3.40 | 2.44 | 8.96 | 15.08 | 3.71 | 6.80 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.50 | 3.50 | 1.47 | 1.47 | 1.91 | 2.65 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.02 | 3.40 | 2.44 | 8.96 | 15.08 | 3.71 | 6.80 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.50 | 4.20 | 1.36 | 1.36 | 1.77 | 3.00 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.02 | 3.40 | 2.44 | 8.96 | 15.08 | 3.71 | 6.80 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.50 | 5.00 | 1.27 | 1.27 | 1.65 | 3.31 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.02 | 3.40 | 2.44 | 8.96 | 15.08 | 3.71 | 6.80 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.50 | 7.10 | 1.15 | 1.15 | 1.49 | 3.72 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.02 | 3.40 | 2.44 | 8.96 | 15.08 | 3.71 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 3.50 | 3.50 | 1.34 | 1.34 | 2.41 | 2.41 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.02 | 3.40 | 2.44 | 8.96 | 15.08 | 3.71 | 6.80 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 3.50 | 4.20 | 1.25 | 1.25 | 2.25 | 2.75 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.02 | 3.40 | 2.44 | 8.96 | 15.08 | 3.71 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 3.50 | 5.00 | 1.17 | 1.17 | 2.11 | 3.05 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.02 | 3.40 | 2.44 | 8.96 | 15.08 | 3.71 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 4.20 | 4.20 | 1.17 | 1.17 | 2.58 | 2.58 | 2.40 | 7.50 | 8.70 | 0.55 | 2.02 | 3.40 | 2.44 | 8.96 | 15.08 | 3.71 | 7.00 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 4.20 | 5.00 | 1.10 | 1.1 | | | | | | | | | | | | | | |

KOMBINAČNÍ TABULKY MULTISPLIT SYSTÉMY

4U85S2SR5FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

| Kombinace | | | | CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | EER | SEER | Energetická třída | |
|-----------|------|------|------|---------------------|------|------|------|----------------------------|------|------|---------------------|------|------|-------------------|-------|-------|-------|------|-------------------|-----|
| | | | | Aktuální výkon (kW) | | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | | | | |
| Počet j. | A | B | C | D | A | B | C | D | max | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | min | nom |
| 2 | 2,00 | 2,00 | — | — | 2,00 | 2,00 | — | — | 2,50 | 4,00 | 5,60 | 0,55 | 1,30 | 3,20 | 2,44 | 5,77 | 14,20 | 3,08 | 6,20 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | — | — | 2,00 | 2,60 | — | — | 2,50 | 4,60 | 6,70 | 0,55 | 1,50 | 3,20 | 2,44 | 6,65 | 14,20 | 3,07 | 6,20 | A++ |
| | 2,00 | 3,50 | — | — | 2,00 | 3,60 | — | — | 2,50 | 5,60 | 8,10 | 0,55 | 1,80 | 3,20 | 2,44 | 7,99 | 14,20 | 3,11 | 6,20 | A++ |
| | 2,00 | 4,20 | — | — | 2,00 | 4,40 | — | — | 2,50 | 6,40 | 7,80 | 0,55 | 2,05 | 3,20 | 2,44 | 9,09 | 14,20 | 3,12 | 6,20 | A++ |
| | 2,00 | 5,00 | — | — | 2,00 | 5,20 | — | — | 2,50 | 7,20 | 9,30 | 0,55 | 2,28 | 3,20 | 2,44 | 10,12 | 14,20 | 3,16 | 6,20 | A++ |
| | 2,00 | 7,10 | — | — | 2,00 | 6,50 | — | — | 2,50 | 8,50 | 9,30 | 0,55 | 2,65 | 3,30 | 2,44 | 11,76 | 14,64 | 3,21 | 6,20 | A++ |
| | 2,50 | 2,50 | — | — | 2,60 | 2,60 | — | — | 2,50 | 5,20 | 7,80 | 0,55 | 1,60 | 3,30 | 2,44 | 7,10 | 14,64 | 3,25 | 6,20 | A++ |
| | 2,50 | 3,50 | — | — | 2,60 | 3,60 | — | — | 2,50 | 6,20 | 9,10 | 0,55 | 1,98 | 3,30 | 2,44 | 8,78 | 14,64 | 3,13 | 6,20 | A++ |
| | 2,50 | 4,20 | — | — | 2,60 | 4,40 | — | — | 2,50 | 7,00 | 9,30 | 0,55 | 2,20 | 3,30 | 2,44 | 9,76 | 14,64 | 3,18 | 6,20 | A++ |
| | 2,50 | 5,00 | — | — | 2,60 | 5,20 | — | — | 2,50 | 7,80 | 9,30 | 0,55 | 2,35 | 3,30 | 2,44 | 10,43 | 14,64 | 3,22 | 6,20 | A++ |
| | 2,50 | 7,10 | — | — | 2,45 | 6,07 | — | — | 2,50 | 8,50 | 9,30 | 0,55 | 2,60 | 3,30 | 2,44 | 11,54 | 14,64 | 3,27 | 6,20 | A++ |
| | 3,50 | 3,50 | — | — | 3,60 | 3,60 | — | — | 2,50 | 7,20 | 9,30 | 0,55 | 2,20 | 3,30 | 2,44 | 9,76 | 14,64 | 3,27 | 6,20 | A++ |
| | 3,50 | 4,20 | — | — | 3,60 | 4,40 | — | — | 2,50 | 8,00 | 9,30 | 0,55 | 2,42 | 3,30 | 2,44 | 10,74 | 14,64 | 3,31 | 6,20 | A++ |
| | 3,50 | 5,00 | — | — | 3,31 | 4,79 | — | — | 2,50 | 8,10 | 9,50 | 0,55 | 2,52 | 3,30 | 2,44 | 11,18 | 14,64 | 3,21 | 6,20 | A++ |
| | 3,50 | 7,10 | — | — | 3,03 | 5,47 | — | — | 2,50 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,59 | 3,30 | 2,44 | 11,49 | 14,64 | 3,28 | 6,20 | A++ |
| | 4,20 | 4,20 | — | — | 4,25 | 4,25 | — | — | 2,50 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,59 | 3,30 | 2,44 | 11,49 | 14,64 | 3,28 | 6,20 | A++ |
| | 4,20 | 5,00 | — | — | 3,90 | 4,60 | — | — | 2,50 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,59 | 3,30 | 2,44 | 11,49 | 14,64 | 3,28 | 6,20 | A++ |
| | 4,20 | 7,10 | — | — | 3,43 | 5,07 | — | — | 2,50 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,58 | 3,30 | 2,44 | 11,45 | 14,64 | 3,29 | 6,20 | A++ |
| | 5,00 | 5,00 | — | — | 4,25 | 4,25 | — | — | 2,50 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,30 | 2,44 | 11,36 | 14,64 | 3,32 | 6,20 | A++ |
| | 5,00 | 7,10 | — | — | 3,78 | 4,72 | — | — | 2,50 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,30 | 2,44 | 11,31 | 14,64 | 3,33 | 6,20 | A++ |
| | 7,10 | 7,10 | — | — | 4,25 | 4,25 | — | — | 2,50 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,30 | 2,44 | 11,31 | 14,64 | 3,33 | 6,20 | A++ |
| | 2,00 | 2,00 | 2,00 | — | 2,00 | 2,00 | 2,00 | — | 3,00 | 6,00 | 9,50 | 0,55 | 1,85 | 3,50 | 2,44 | 8,21 | 15,53 | 3,24 | 6,70 | A++ |
| | 2,00 | 2,00 | 2,50 | — | 2,00 | 2,00 | 2,60 | — | 3,00 | 6,60 | 9,50 | 0,55 | 2,00 | 3,50 | 2,44 | 8,87 | 15,53 | 3,30 | 6,70 | A++ |
| | 2,00 | 2,00 | 3,50 | — | 2,00 | 2,00 | 3,60 | — | 3,00 | 7,60 | 9,50 | 0,55 | 2,30 | 3,50 | 2,44 | 10,20 | 15,53 | 3,30 | 6,70 | A++ |
| | 2,00 | 2,00 | 4,20 | — | 2,00 | 2,00 | 4,40 | — | 3,20 | 8,40 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,50 | 2,44 | 11,36 | 15,53 | 3,28 | 6,70 | A++ |
| | 2,00 | 2,00 | 5,00 | — | 1,85 | 1,85 | 4,80 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,57 | 3,50 | 2,44 | 11,40 | 15,53 | 3,31 | 6,70 | A++ |
| | 2,00 | 2,00 | 7,10 | — | 1,62 | 1,62 | 5,26 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,57 | 3,50 | 2,44 | 11,40 | 15,53 | 3,31 | 6,70 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | 2,50 | — | 2,00 | 2,60 | 2,60 | — | 3,20 | 7,20 | 9,50 | 0,55 | 2,20 | 3,50 | 2,44 | 9,76 | 15,53 | 3,27 | 6,70 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | 3,50 | — | 2,00 | 2,60 | 3,60 | — | 3,20 | 8,20 | 9,50 | 0,55 | 2,50 | 3,50 | 2,44 | 11,09 | 15,53 | 3,28 | 6,70 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | 4,20 | — | 1,89 | 2,46 | 4,16 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,50 | 2,44 | 11,36 | 15,53 | 3,32 | 6,70 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | 5,00 | — | 1,73 | 2,26 | 4,51 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,50 | 2,44 | 11,36 | 15,53 | 3,32 | 6,70 | A++ |
| | 2,00 | 2,50 | 7,10 | — | 1,53 | 1,99 | 4,98 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,50 | 2,44 | 11,36 | 15,53 | 3,32 | 6,70 | A++ |
| 2,00 | 3,50 | 3,50 | — | 1,85 | 3,33 | 3,33 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,50 | 2,44 | 11,36 | 15,53 | 3,32 | 6,70 | A++ | |
| 2,00 | 3,50 | 4,20 | — | 1,70 | 3,06 | 3,74 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,50 | 2,44 | 11,36 | 15,53 | 3,32 | 6,70 | A++ | |
| 2,00 | 3,50 | 5,00 | — | 1,57 | 2,83 | 4,09 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,50 | 2,44 | 11,36 | 15,53 | 3,32 | 6,70 | A++ | |
| 2,00 | 3,50 | 7,10 | — | 1,40 | 2,53 | 4,57 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,50 | 2,44 | 11,36 | 15,53 | 3,32 | 6,70 | A++ | |
| 2,00 | 4,20 | 4,20 | — | 1,57 | 3,46 | 3,46 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,50 | 2,44 | 11,36 | 15,53 | 3,32 | 6,70 | A++ | |
| 2,00 | 4,20 | 5,00 | — | 1,47 | 3,22 | 3,81 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,50 | 2,44 | 11,36 | 15,53 | 3,32 | 6,70 | A++ | |
| 2,00 | 4,20 | 7,10 | — | 1,32 | 2,90 | 4,28 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,50 | 2,44 | 11,36 | 15,53 | 3,32 | 6,70 | A++ | |
| 2,00 | 5,00 | 5,00 | — | 1,37 | 3,56 | 3,56 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,56 | 3,50 | 2,44 | 11,36 | 15,53 | 3,32 | 6,70 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | — | 2,60 | 2,60 | 2,60 | — | 3,20 | 7,80 | 9,50 | 0,55 | 2,35 | 3,50 | 2,44 | 10,43 | 15,53 | 3,32 | 6,72 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 3,50 | — | 2,51 | 2,51 | 3,48 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,72 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 4,20 | — | 2,30 | 2,30 | 3,90 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,74 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 5,00 | — | 2,13 | 2,13 | 4,25 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,74 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 7,10 | — | 1,89 | 1,89 | 4,72 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,74 | A++ | |
| 2,50 | 3,50 | 3,50 | — | 2,26 | 3,12 | 3,12 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,73 | A++ | |
| 2,50 | 3,50 | 4,20 | — | 2,08 | 2,89 | 3,53 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,70 | A++ | |
| 2,50 | 3,50 | 5,00 | — | 1,94 | 2,68 | 3,88 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,70 | A++ | |
| 2,50 | 3,50 | 7,10 | — | 1,74 | 2,41 | 4,35 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,70 | A++ | |
| 2,50 | 4,20 | 4,20 | — | 1,94 | 3,28 | 3,28 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,70 | A++ | |
| 2,50 | 4,20 | 5,00 | — | 1,81 | 3,07 | 3,62 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,70 | A++ | |
| 2,50 | 4,20 | 7,10 | — | 1,64 | 2,77 | 4,09 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,70 | A++ | |
| 2,50 | 5,00 | 5,00 | — | 1,70 | 3,40 | 3,40 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,70 | A++ | |
| 3,50 | 3,50 | 3,50 | — | 2,83 | 2,83 | 2,83 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,53 | 3,50 | 2,44 | 11,22 | 15,53 | 3,36 | 6,75 | A++ | |
| 3,50 | 3,50 | 4,20 | — | 2,64 | 2,64 | 3,22 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,53 | 3,50 | 2,44 | 11,22 | 15,53 | 3,36 | 6,70 | A++ | |
| 3,50 | 3,50 | 5,00 | — | 2,47 | 2,47 | 3,56 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,53 | 3,50 | 2,44 | 11,22 | 15,53 | 3,36 | 6,70 | A++ | |
| 3,50 | 3,50 | 7,10 | — | 2,23 | 2,23 | 4,03 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,53 | 3,50 | 2,44 | 11,22 | 15,53 | 3,36 | 6,70 | A++ | |
| 3,50 | 4,20 | 4,20 | — | 2,47 | 3,02 | 3,02 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,53 | 3,50 | 2,44 | 11,22 | 15,53 | 3,36 | 6,75 | A++ | |
| 3,50 | 4,20 | 5,00 | — | 2,32 | 2,83 | 3,35 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,53 | 3,50 | 2,44 | 11,22 | 15,53 | 3,36 | 6,75 | A++ | |
| 3,50 | 5,00 | 5,00 | — | 2,19 | 3,16 | 3,16 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,53 | 3,50 | 2,44 | 11,22 | 15,53 | 3,36 | 6,75 | A++ | |
| 4,20 | 4,20 | 4,20 | — | 2,83 | 2,83 | 2,83 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,53 | 3,50 | 2,44 | 11,22 | 15,53 | 3,36 | 6,75 | A++ | |
| 4,20 | 4,20 | 5,00 | — | 2,67 | 2,67 | 3,16 | — | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,53 | 3,50 | 2,44 | 11,22 | 15,53 | 3,36 | 6,75 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,20 | 8,00 | 9,50 | 0,55 | 2,43 | 3,50 | 2,44 | 10,78 | 15,53 | 3,29 | 6,80 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 2,57 | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,55 | 3,50 | 2,44 | 11,31 | 15,53 | 3,33 | 6,80 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 1,77 | 1,77 | 1,77 | 3,19 | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,54 | 3,50 | 2,44 | 11,27 | 15,53 | 3,35 | 6,80 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 4,20 | 1,63 | 1,63 | 1,63 | 3,60 | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,54 | 3,50 | 2,44 | 11,27 | 15,53 | 3,35 | 6,80 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 5,00 | 1,52 | 1,52 | 1,52 | 3,95 | 3,20 | 8,50 | 9,50 | 0,55 | 2,54 | 3,50 | 2,44 | 11,27 | 15,53 | 3,35 | 6,80 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 7,10 | 1,36 | 1,36 | 1,36 | | | | | | | | | | | | | | |

5U90S2SS5FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

| CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------|------|------|---|------|---------------------|------|------|---|------|----------------------------|-------|-------|---------------------|------|------|-------------------|-------|-------|------|------|-------------------|
| Počet j. | Kombinace | | | | | Aktuální výkon (kW) | | | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | EER | SEER | Energetická třída |
| | A | B | C | D | E | A | B | C | D | E | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | | | |
| 2 | 2.00 | 2.00 | — | — | — | 2.00 | 2.00 | — | — | — | 2.50 | 4.00 | 5.60 | 0.55 | 1.50 | 3.60 | 2.44 | 6.65 | 15.97 | — | — | — |
| | 2.00 | 2.50 | — | — | — | 2.00 | 2.60 | — | — | — | 2.50 | 4.60 | 6.70 | 0.55 | 1.67 | 3.60 | 2.44 | 7.41 | 15.97 | 2.75 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 3.50 | — | — | — | 2.00 | 3.60 | — | — | — | 2.50 | 5.60 | 8.10 | 0.55 | 2.03 | 3.60 | 2.44 | 9.01 | 15.97 | 2.76 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 4.20 | — | — | — | 2.00 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 6.40 | 7.80 | 0.55 | 2.30 | 3.60 | 2.44 | 10.20 | 15.97 | 2.78 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 5.00 | — | — | — | 2.00 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 7.20 | 9.30 | 0.55 | 2.58 | 3.60 | 2.44 | 11.45 | 15.97 | 2.79 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 7.10 | — | — | — | 2.00 | 6.50 | — | — | — | 2.50 | 8.50 | 9.30 | 0.55 | 2.95 | 3.60 | 2.44 | 13.09 | 15.97 | 2.88 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 2.50 | — | — | — | 2.60 | 2.60 | — | — | — | 2.50 | 5.20 | 7.80 | 0.55 | 1.89 | 3.60 | 2.44 | 8.39 | 15.97 | 2.75 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 3.50 | — | — | — | 2.60 | 3.60 | — | — | — | 2.50 | 6.20 | 9.10 | 0.55 | 2.23 | 3.60 | 2.44 | 9.89 | 15.97 | 2.78 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 4.20 | — | — | — | 2.60 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 7.00 | 9.30 | 0.55 | 2.51 | 3.60 | 2.44 | 11.14 | 15.97 | 2.79 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 5.00 | — | — | — | 2.60 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 7.80 | 9.30 | 0.55 | 2.79 | 3.60 | 2.44 | 12.38 | 15.97 | 2.80 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 7.10 | — | — | — | 2.57 | 6.43 | — | — | — | 2.50 | 9.00 | 9.30 | 0.55 | 2.99 | 3.60 | 2.44 | 13.27 | 15.97 | 3.01 | 6.20 | A++ |
| | 3.50 | 3.50 | — | — | — | 3.60 | 3.60 | — | — | — | 2.50 | 7.20 | 9.30 | 0.55 | 2.41 | 3.60 | 2.44 | 10.69 | 15.97 | 2.99 | 6.20 | A++ |
| | 3.50 | 4.20 | — | — | — | 3.60 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 8.00 | 9.30 | 0.55 | 2.68 | 3.60 | 2.44 | 11.89 | 15.97 | 2.99 | 6.20 | A++ |
| | 3.50 | 5.00 | — | — | — | 3.60 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 8.80 | 10.00 | 0.55 | 2.91 | 3.60 | 2.44 | 12.91 | 15.97 | 3.02 | 6.20 | A++ |
| | 3.50 | 7.10 | — | — | — | 3.21 | 5.79 | — | — | — | 2.50 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.02 | 3.60 | 2.44 | 13.40 | 15.97 | 2.98 | 6.20 | A++ |
| | 4.20 | 4.20 | — | — | — | 4.40 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 8.80 | 10.00 | 0.55 | 2.83 | 3.60 | 2.44 | 12.56 | 15.97 | 3.11 | 6.20 | A++ |
| | 4.20 | 5.00 | — | — | — | 4.13 | 4.88 | — | — | — | 2.50 | 9.00 | 10.50 | 0.55 | 2.89 | 3.60 | 2.44 | 12.82 | 15.97 | 3.11 | 6.20 | A++ |
| | 4.20 | 7.10 | — | — | — | 3.63 | 5.37 | — | — | — | 2.50 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.96 | 3.60 | 2.44 | 13.13 | 15.97 | 3.04 | 6.20 | A++ |
| | 5.00 | 5.00 | — | — | — | 4.50 | 4.50 | — | — | — | 2.50 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.01 | 3.60 | 2.44 | 13.35 | 15.97 | 2.99 | 6.20 | A++ |
| | 5.00 | 7.10 | — | — | — | 4.00 | 5.00 | — | — | — | 2.50 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.15 | 3.60 | 2.44 | 13.98 | 15.97 | 2.86 | 6.20 | A++ |
| 7.10 | 7.10 | — | — | — | 4.50 | 4.50 | — | — | — | 2.50 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.15 | 3.60 | 2.44 | 13.98 | 15.97 | 2.86 | 6.20 | A++ | |
| 3 | 2.00 | 2.00 | 2.00 | — | — | 2.00 | 2.00 | 2.00 | — | — | 3.00 | 6.00 | 9.50 | 0.55 | 2.05 | 3.80 | 2.44 | 9.09 | 16.86 | 2.93 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.50 | — | — | 2.00 | 2.00 | 2.60 | — | — | 3.00 | 6.60 | 9.50 | 0.55 | 2.21 | 3.80 | 2.44 | 9.80 | 16.86 | 2.99 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 3.50 | — | — | 2.00 | 2.00 | 3.60 | — | — | 3.00 | 7.60 | 9.50 | 0.55 | 2.38 | 3.80 | 2.44 | 10.56 | 16.86 | 3.19 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 4.20 | — | — | 2.00 | 2.00 | 4.40 | — | — | 3.20 | 8.40 | 9.50 | 0.55 | 2.67 | 3.80 | 2.44 | 11.85 | 16.86 | 3.15 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 5.00 | — | — | 1.96 | 1.96 | 5.09 | — | — | 3.20 | 9.00 | 10.00 | 0.55 | 2.84 | 3.80 | 2.44 | 12.60 | 16.86 | 3.17 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 7.10 | — | — | 1.71 | 1.71 | 5.57 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.98 | 4.10 | 2.44 | 13.22 | 18.19 | 3.02 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 2.50 | — | — | 2.00 | 2.60 | 2.60 | — | — | 3.20 | 7.20 | 9.50 | 0.55 | 2.33 | 3.80 | 2.44 | 10.34 | 16.86 | 3.09 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 3.50 | — | — | 2.00 | 2.60 | 3.60 | — | — | 3.20 | 8.20 | 9.50 | 0.55 | 2.57 | 3.80 | 2.44 | 11.40 | 16.86 | 3.19 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 4.20 | — | — | 2.00 | 2.60 | 4.40 | — | — | 3.20 | 9.00 | 10.00 | 0.55 | 2.82 | 3.80 | 2.44 | 12.51 | 16.86 | 3.19 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 5.00 | — | — | 1.84 | 2.39 | 4.78 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.88 | 3.80 | 2.44 | 12.78 | 16.86 | 3.13 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 7.10 | — | — | 1.62 | 2.11 | 5.27 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.03 | 4.10 | 2.44 | 13.44 | 18.19 | 2.97 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 3.50 | 3.50 | — | — | 1.96 | 3.52 | 3.52 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.86 | 3.80 | 2.44 | 12.69 | 16.86 | 3.15 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 3.50 | 4.20 | — | — | 1.80 | 3.24 | 3.96 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.93 | 4.10 | 2.44 | 13.00 | 18.19 | 3.07 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 3.50 | 5.00 | — | — | 1.67 | 3.00 | 4.33 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.99 | 4.10 | 2.44 | 13.27 | 18.19 | 3.01 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 3.50 | 7.10 | — | — | 1.49 | 2.68 | 4.83 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.00 | 4.10 | 2.44 | 13.31 | 18.19 | 3.00 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 4.20 | 4.20 | — | — | 1.67 | 3.67 | 3.67 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.97 | 4.10 | 2.44 | 13.18 | 18.19 | 3.03 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 4.20 | 5.00 | — | — | 1.55 | 3.41 | 4.03 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.97 | 4.10 | 2.44 | 13.18 | 18.19 | 3.03 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 4.20 | 7.10 | — | — | 1.40 | 3.07 | 4.53 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.00 | 4.10 | 2.44 | 13.31 | 18.19 | 3.00 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 5.00 | 5.00 | — | — | 1.45 | 3.77 | 3.77 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.98 | 4.10 | 2.44 | 13.22 | 18.19 | 3.02 | 6.70 | A++ |
| | 2.50 | 2.50 | 2.50 | — | — | 2.60 | 2.60 | 2.60 | — | — | 3.20 | 7.80 | 9.50 | 0.55 | 2.56 | 3.80 | 2.44 | 11.36 | 16.86 | 3.05 | 6.72 | A++ |
| | 2.50 | 2.50 | 3.50 | — | — | 2.60 | 2.60 | 3.60 | — | — | 3.20 | 8.80 | 10.00 | 0.55 | 2.75 | 3.80 | 2.44 | 12.20 | 16.86 | 3.20 | 6.72 | A++ |
| | 2.50 | 2.50 | 4.20 | — | — | 2.44 | 2.44 | 4.13 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.87 | 3.80 | 2.44 | 12.73 | 16.86 | 3.14 | 6.74 | A++ |
| | 2.50 | 2.50 | 5.00 | — | — | 2.25 | 2.25 | 4.50 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.97 | 4.10 | 2.44 | 13.18 | 18.19 | 3.03 | 6.74 | A++ |
| | 2.50 | 2.50 | 7.10 | — | — | 2.00 | 2.00 | 5.00 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.97 | 4.10 | 2.44 | 13.18 | 18.19 | 3.03 | 6.70 | A++ |
| | 2.50 | 3.50 | 3.50 | — | — | 2.39 | 3.31 | 3.31 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.92 | 3.80 | 2.44 | 12.95 | 16.86 | 3.08 | 6.73 | A++ |
| | 2.50 | 3.50 | 4.20 | — | — | 2.21 | 3.06 | 3.74 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.97 | 4.10 | 2.44 | 13.18 | 18.19 | 3.03 | 6.70 | A++ |
| | 2.50 | 3.50 | 5.00 | — | — | 2.05 | 2.84 | 4.11 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.97 | 4.10 | 2.44 | 13.18 | 18.19 | 3.03 | 6.70 | A++ |
| | 2.50 | 3.50 | 7.10 | — | — | 1.84 | 2.55 | 4.61 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.97 | 4.10 | 2.44 | 13.18 | 18.19 | 3.03 | 6.70 | A++ |
| | 2.50 | 4.20 | 4.20 | — | — | 2.05 | 3.47 | 3.47 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.97 | 4.10 | 2.44 | 13.18 | 18.19 | 3.03 | 6.70 | A++ |
| | 2.50 | 4.20 | 5.00 | — | — | 1.92 | 3.25 | 3.84 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.97 | 4.10 | 2.44 | 13.18 | 18.19 | 3.03 | 6.70 | A++ |
| | 2.50 | 4.20 | 7.10 | — | — | 1.73 | 2.93 | 4.33 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.00 | 4.10 | 2.44 | 13.31 | 18.19 | 3.00 | 6.70 | A++ |
| | 2.50 | 5.00 | 5.00 | — | — | 1.80 | 3.60 | 3.60 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.00 | 4.10 | 2.44 | 13.31 | 18.19 | 3.00 | 6.70 | A++ |
| | 3.50 | 3.50 | 3.50 | — | — | 3.00 | 3.00 | 3.00 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.96 | 4.10 | 2.44 | 13.13 | 18.19 | 3.04 | 6.75 | A++ |
| | 3.50 | 3.50 | 4.20 | — | — | 2.79 | 2.79 | 3.41 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.95 | 4.10 | 2.44 | 13.09 | 18.19 | 3.05 | 6.70 | A++ |
| | 3.50 | 3.50 | 5.00 | — | — | 2.61 | 2.61 | 3.77 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.96 | 4.10 | 2.44 | 13.13 | 18.19 | 3.04 | 6.70 | A++ |
| | 3.50 | 3.50 | 7.10 | — | — | 2.36 | 2.36 | 4.27 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.96 | 4.10 | 2.44 | 13.13 | 18.19 | 3.04 | 6.70 | A++ |
| | 3.50 | 4.20 | 4.20 | — | — | 2.61 | 3.19 | 3.19 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.96 | 4.10 | 2.44 | 13.13 | 18.19 | 3.04 | 6.75 | A++ |
| | 3.50 | 4.20 | 5.00 | — | — | 2.45 | 3.00 | 3.55 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 2.94 | 4.10 | 2.44 | 13.04 | 18.19 | 3.06 | 6.75 | A++ |
| | 3.50 | 5.00 | 5.00 | — | — | 2.31 | 3.34 | 3.34 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.00 | 4.10 | 2.44 | 13.31 | 18.19 | 3.00 | 6.75 | A++ |
| | 4.20 | 4.20 | 4.20 | — | — | 3.00 | 3.00 | 3.00 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.00 | 4.10 | 2.44 | 13.31 | 18.19 | 3.00 | 6.75 | A++ |
| 4.20 | 4.20 | 5.00 | — | — | 2.83 | 2.83 | 3.34 | — | — | 3.20 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.00 | 4.10 | 2.44 | 13.31 | 18.19 | 3.00 | 6.75 | A++ | |

5U

KOMBINAČNÍ TABULKY MULTISPLIT SYSTÉMY

5U90S2SS5FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

| VYTÁPĚNÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------|------|------|---|------|---------------------|------|------|---|------|----------------------------|-------|-------|---------------------|------|------|-------------------|-------|-------|------|------|-------------------|
| Počet j. | Kombinace | | | | | Aktuální výkon (kW) | | | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | COP | SCOP | Energetická třída |
| | A | B | C | D | E | A | B | C | D | E | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | — | — | — | 2,30 | 2,30 | — | — | — | 2,80 | 4,60 | 8,00 | 0,55 | 1,30 | 3,30 | 2,44 | 5,77 | 14,64 | 3,54 | 3,75 | A |
| | 2,00 | 2,50 | — | — | — | 2,30 | 3,60 | — | — | — | 3,00 | 5,90 | 10,00 | 0,55 | 1,66 | 3,30 | 2,44 | 7,36 | 14,64 | 3,55 | 3,75 | A |
| | 2,00 | 3,50 | — | — | — | 2,30 | 4,50 | — | — | — | 3,20 | 6,80 | 10,00 | 0,55 | 1,90 | 3,30 | 2,44 | 8,43 | 14,64 | 3,58 | 3,75 | A |
| | 2,00 | 4,20 | — | — | — | 2,30 | 5,40 | — | — | — | 3,40 | 7,70 | 10,00 | 0,55 | 2,15 | 3,30 | 2,44 | 9,54 | 14,64 | 3,58 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 5,00 | — | — | — | 2,30 | 6,00 | — | — | — | 3,80 | 8,30 | 11,50 | 0,55 | 2,29 | 3,30 | 2,44 | 10,16 | 14,64 | 3,62 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 7,10 | — | — | — | 2,30 | 7,00 | — | — | — | 4,00 | 9,30 | 11,50 | 0,55 | 2,55 | 3,30 | 2,44 | 11,31 | 14,64 | 3,65 | 3,85 | A |
| | 2,50 | 2,50 | — | — | — | 3,60 | 3,60 | — | — | — | 3,40 | 7,20 | 10,50 | 0,55 | 2,02 | 3,30 | 2,44 | 8,96 | 14,64 | 3,56 | 3,85 | A |
| | 2,50 | 3,50 | — | — | — | 3,60 | 4,50 | — | — | — | 3,80 | 8,10 | 10,50 | 0,55 | 2,26 | 3,30 | 2,44 | 10,03 | 14,64 | 3,58 | 3,85 | A |
| | 2,50 | 4,20 | — | — | — | 3,60 | 5,40 | — | — | — | 4,00 | 9,00 | 10,50 | 0,55 | 2,50 | 3,30 | 2,44 | 11,09 | 14,64 | 3,60 | 3,87 | A |
| | 2,50 | 5,00 | — | — | — | 3,60 | 6,00 | — | — | — | 4,40 | 9,60 | 10,50 | 0,55 | 2,64 | 3,30 | 2,44 | 11,71 | 14,64 | 3,64 | 3,85 | A |
| | 2,50 | 7,10 | — | — | — | 3,53 | 6,87 | — | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,00 | 0,55 | 2,85 | 3,30 | 2,44 | 12,64 | 14,64 | 3,65 | 3,84 | A |
| | 3,50 | 3,50 | — | — | — | 4,50 | 4,50 | — | — | — | 4,00 | 9,00 | 10,50 | 0,55 | 2,50 | 3,30 | 2,44 | 11,09 | 14,64 | 3,60 | 3,86 | A |
| | 3,50 | 4,20 | — | — | — | 4,50 | 5,40 | — | — | — | 4,40 | 9,90 | 10,50 | 0,55 | 2,74 | 3,30 | 2,44 | 12,16 | 14,64 | 3,61 | 3,82 | A |
| | 3,50 | 5,00 | — | — | — | 4,46 | 5,94 | — | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,61 | 3,80 | A |
| | 3,50 | 7,10 | — | — | — | 4,07 | 6,33 | — | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,61 | 3,84 | A |
| | 4,20 | 4,20 | — | — | — | 5,20 | 5,20 | — | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,61 | 3,86 | A |
| | 4,20 | 5,00 | — | — | — | 4,93 | 5,47 | — | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,61 | 3,83 | A |
| | 4,20 | 7,10 | — | — | — | 4,53 | 5,87 | — | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,61 | 3,86 | A |
| | 5,00 | 5,00 | — | — | — | 5,20 | 5,20 | — | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,61 | 3,80 | A |
| | 5,00 | 7,10 | — | — | — | 4,80 | 5,60 | — | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,61 | 3,87 | A |
| 7,10 | 7,10 | — | — | — | 5,20 | 5,20 | — | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,61 | 3,87 | A | |
| 3 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | — | — | 2,30 | 2,30 | 2,30 | — | — | 3,80 | 6,90 | 11,50 | 0,55 | 1,93 | 3,40 | 2,44 | 8,56 | 15,08 | 3,58 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 2,00 | 2,50 | — | — | 2,30 | 2,30 | 3,60 | — | — | 4,00 | 8,20 | 11,50 | 0,55 | 2,28 | 3,40 | 2,44 | 10,12 | 15,08 | 3,60 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 2,00 | 3,50 | — | — | 2,30 | 2,30 | 4,50 | — | — | 4,20 | 9,10 | 11,50 | 0,55 | 2,50 | 3,40 | 2,44 | 11,09 | 15,08 | 3,64 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 2,00 | 4,20 | — | — | 2,30 | 2,30 | 5,40 | — | — | 4,40 | 10,00 | 11,50 | 0,55 | 2,73 | 3,40 | 2,44 | 12,11 | 15,08 | 3,66 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 2,00 | 5,00 | — | — | 2,26 | 2,26 | 5,89 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,61 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 2,00 | 7,10 | — | — | 2,06 | 2,06 | 6,28 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,61 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 2,50 | 2,50 | — | — | 2,30 | 3,60 | 3,60 | — | — | 4,40 | 9,50 | 11,50 | 0,55 | 2,63 | 3,40 | 2,44 | 11,67 | 15,08 | 3,61 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 2,50 | 3,50 | — | — | 2,30 | 3,60 | 4,50 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,61 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 2,50 | 4,20 | — | — | 2,12 | 3,31 | 4,97 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,61 | 3,80 | A |
| | 2,00 | 2,50 | 5,00 | — | — | 2,01 | 3,15 | 5,24 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,61 | 3,82 | A |
| | 2,00 | 2,50 | 7,10 | — | — | 1,85 | 2,90 | 5,64 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,61 | 3,82 | A |
| | 2,00 | 3,50 | 3,50 | — | — | 2,12 | 4,14 | 4,14 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,61 | 3,82 | A |
| | 2,00 | 3,50 | 4,20 | — | — | 1,96 | 3,84 | 4,60 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,61 | 3,82 | A |
| | 2,00 | 3,50 | 5,00 | — | — | 1,87 | 3,66 | 4,88 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,61 | 3,82 | A |
| | 2,00 | 3,50 | 7,10 | — | — | 1,73 | 3,39 | 5,28 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,86 | 3,40 | 2,44 | 12,69 | 15,08 | 3,64 | 3,82 | A |
| | 2,00 | 4,20 | 4,20 | — | — | 1,83 | 4,29 | 4,29 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,86 | 3,40 | 2,44 | 12,69 | 15,08 | 3,64 | 3,82 | A |
| | 2,00 | 4,20 | 5,00 | — | — | 1,75 | 4,10 | 4,55 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,86 | 3,40 | 2,44 | 12,69 | 15,08 | 3,64 | 3,82 | A |
| | 2,00 | 4,20 | 7,10 | — | — | 1,63 | 3,82 | 4,95 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,86 | 3,40 | 2,44 | 12,69 | 15,08 | 3,64 | 3,87 | A |
| | 2,00 | 5,00 | 5,00 | — | — | 1,67 | 4,36 | 4,36 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,86 | 3,40 | 2,44 | 12,69 | 15,08 | 3,64 | 3,87 | A |
| | 2,50 | 2,50 | 2,50 | — | — | 3,47 | 3,47 | 3,47 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,87 | A |
| | 2,50 | 2,50 | 3,50 | — | — | 3,20 | 3,20 | 4,00 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,87 | A |
| | 2,50 | 2,50 | 4,20 | — | — | 2,97 | 2,97 | 4,46 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,87 | A |
| | 2,50 | 2,50 | 5,00 | — | — | 2,84 | 2,84 | 4,73 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,87 | A |
| | 2,50 | 2,50 | 7,10 | — | — | 2,64 | 2,64 | 5,13 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,90 | A |
| | 2,50 | 3,50 | 3,50 | — | — | 2,97 | 3,71 | 3,71 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,85 | A |
| | 2,50 | 3,50 | 4,20 | — | — | 2,77 | 3,47 | 4,16 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,85 | A |
| | 2,50 | 3,50 | 5,00 | — | — | 2,66 | 3,32 | 4,43 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,85 | A |
| | 2,50 | 3,50 | 7,10 | — | — | 2,48 | 3,10 | 4,82 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,85 | A |
| | 2,50 | 4,20 | 4,20 | — | — | 2,60 | 3,90 | 3,90 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,85 | A |
| | 2,50 | 4,20 | 5,00 | — | — | 2,50 | 3,74 | 4,16 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,85 | A |
| | 2,50 | 4,20 | 7,10 | — | — | 2,34 | 3,51 | 4,55 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,85 | A |
| | 2,50 | 5,00 | 5,00 | — | — | 2,40 | 4,00 | 4,00 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,85 | A |
| | 3,50 | 3,50 | 3,50 | — | — | 3,47 | 3,47 | 3,47 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,90 | A |
| | 3,50 | 3,50 | 4,20 | — | — | 3,25 | 3,25 | 3,90 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,65 | 3,90 | A |
| | 3,50 | 3,50 | 5,00 | — | — | 3,12 | 3,12 | 4,16 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,83 | 3,40 | 2,44 | 12,56 | 15,08 | 3,67 | 3,90 | A |
| | 3,50 | 3,50 | 7,10 | — | — | 2,93 | 2,93 | 4,55 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,83 | 3,40 | 2,44 | 12,56 | 15,08 | 3,67 | 3,90 | A |
| | 3,50 | 4,20 | 4,20 | — | — | 3,06 | 3,67 | 3,67 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,83 | 3,40 | 2,44 | 12,56 | 15,08 | 3,67 | 3,90 | A |
| | 3,50 | 4,20 | 5,00 | — | — | 2,94 | 3,53 | 3,92 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,83 | 3,40 | 2,44 | 12,56 | 15,08 | 3,67 | 3,90 | A |
| | 3,50 | 5,00 | 5,00 | — | — | 2,84 | 3,78 | 3,78 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,83 | 3,40 | 2,44 | 12,56 | 15,08 | 3,67 | 3,90 | A |
| | 4,20 | 4,20 | 4,20 | — | — | 3,47 | 3,47 | 3,47 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,83 | 3,40 | 2,44 | 12,56 | 15,08 | 3,67 | 3,90 | A |
| 4,20 | 4,20 | 5,00 | — | — | 3,34 | 3,34 | 3,71 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,83 | 3,40 | 2,44 | 12,56 | 15,08 | 3,67 | 3,90 | A | |

5U105S2SS5FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

| CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------|------|------|---|------|---------------------|------|------|---|------|----------------------------|-------|-------|---------------------|------|------|-------------------|-------|-------|------|------|-------------------|
| Početj. | Kombinace | | | | | Aktuální výkon (kW) | | | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | EER | SEER | Energetická třída |
| | A | B | C | D | E | A | B | C | D | E | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | | | |
| 2 | 2.00 | 2.00 | — | — | — | 2.00 | 2.00 | — | — | — | 2.50 | 4.00 | 5.60 | 0.55 | 1.50 | 3.60 | 2.44 | 6.65 | 15.97 | — | — | — |
| | 2.00 | 2.50 | — | — | — | 2.00 | 2.60 | — | — | — | 2.50 | 4.60 | 6.70 | 0.55 | 1.67 | 3.60 | 2.44 | 7.41 | 15.97 | 2.75 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 3.50 | — | — | — | 2.00 | 3.60 | — | — | — | 2.50 | 5.60 | 8.10 | 0.55 | 2.03 | 3.60 | 2.44 | 9.01 | 15.97 | 2.76 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 4.20 | — | — | — | 2.00 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 6.40 | 7.80 | 0.55 | 2.30 | 3.60 | 2.44 | 10.20 | 15.97 | 2.78 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 5.00 | — | — | — | 2.00 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 7.20 | 9.30 | 0.55 | 2.58 | 3.60 | 2.44 | 11.45 | 15.97 | 2.79 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 7.10 | — | — | — | 2.00 | 6.50 | — | — | — | 2.50 | 8.50 | 9.30 | 0.55 | 3.02 | 3.60 | 2.44 | 13.40 | 15.97 | 2.81 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 2.50 | — | — | — | 2.60 | 2.60 | — | — | — | 2.50 | 5.20 | 7.80 | 0.55 | 1.90 | 3.60 | 2.44 | 8.43 | 15.97 | 2.74 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 3.50 | — | — | — | 2.60 | 3.60 | — | — | — | 2.50 | 6.20 | 9.10 | 0.55 | 2.24 | 3.60 | 2.44 | 9.94 | 15.97 | 2.77 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 4.20 | — | — | — | 2.60 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 7.00 | 9.30 | 0.55 | 2.52 | 3.60 | 2.44 | 11.18 | 15.97 | 2.78 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 5.00 | — | — | — | 2.60 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 7.80 | 9.30 | 0.55 | 2.79 | 3.60 | 2.44 | 12.38 | 15.97 | 2.80 | 6.20 | A++ |
| | 2.50 | 7.10 | — | — | — | 2.60 | 6.50 | — | — | — | 2.50 | 9.10 | 9.30 | 0.55 | 3.17 | 3.60 | 2.44 | 14.06 | 15.97 | 2.87 | 6.20 | A++ |
| | 3.50 | 3.50 | — | — | — | 3.60 | 3.60 | — | — | — | 2.50 | 7.20 | 9.30 | 0.55 | 2.58 | 3.60 | 2.44 | 11.45 | 15.97 | 2.79 | 6.20 | A++ |
| | 3.50 | 4.20 | — | — | — | 3.60 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 8.00 | 9.30 | 0.55 | 2.85 | 3.60 | 2.44 | 12.64 | 15.97 | 2.81 | 6.20 | A++ |
| | 3.50 | 5.00 | — | — | — | 3.60 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 8.80 | 10.00 | 0.55 | 3.10 | 3.60 | 2.44 | 13.75 | 15.97 | 2.84 | 6.20 | A++ |
| | 3.50 | 7.10 | — | — | — | 3.56 | 6.44 | — | — | — | 2.50 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.48 | 3.60 | 2.44 | 15.44 | 15.97 | 2.87 | 6.20 | A++ |
| | 4.20 | 4.20 | — | — | — | 4.40 | 4.40 | — | — | — | 2.50 | 8.00 | 10.00 | 0.55 | 3.09 | 3.60 | 2.44 | 13.71 | 15.97 | 2.85 | 6.20 | A++ |
| | 4.20 | 5.00 | — | — | — | 4.40 | 5.20 | — | — | — | 2.50 | 9.60 | 10.50 | 0.55 | 3.38 | 3.60 | 2.44 | 15.00 | 15.97 | 2.84 | 6.20 | A++ |
| | 4.20 | 7.10 | — | — | — | 4.04 | 5.96 | — | — | — | 2.50 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.47 | 3.60 | 2.44 | 15.39 | 15.97 | 2.88 | 6.20 | A++ |
| | 5.00 | 5.00 | — | — | — | 5.00 | 5.00 | — | — | — | 2.50 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 3.60 | 2.44 | 15.53 | 15.97 | 2.86 | 6.20 | A++ |
| | 5.00 | 7.10 | — | — | — | 4.44 | 5.56 | — | — | — | 2.50 | 9.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 3.60 | 2.44 | 15.53 | 15.97 | 2.57 | 6.20 | A++ |
| | 7.10 | 7.10 | — | — | — | 5.00 | 5.00 | — | — | — | 2.50 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 3.60 | 2.44 | 15.31 | 15.97 | 2.90 | 6.20 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.00 | — | — | 2.00 | 2.00 | 2.00 | — | — | 3.00 | 6.00 | 9.50 | 0.55 | 2.20 | 3.80 | 2.44 | 9.76 | 16.86 | 2.73 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 2.50 | — | — | 2.00 | 2.00 | 2.60 | — | — | 3.00 | 6.60 | 9.50 | 0.55 | 2.40 | 3.80 | 2.44 | 10.65 | 16.86 | 2.75 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 3.50 | — | — | 2.00 | 2.00 | 3.60 | — | — | 3.00 | 7.60 | 9.50 | 0.55 | 2.75 | 3.80 | 2.44 | 12.20 | 16.86 | 2.76 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 4.20 | — | — | 2.00 | 2.00 | 4.40 | — | — | 3.20 | 8.40 | 9.50 | 0.55 | 3.00 | 3.80 | 2.44 | 13.31 | 16.86 | 2.80 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 5.00 | — | — | 2.00 | 2.00 | 5.20 | — | — | 3.20 | 9.20 | 10.00 | 0.55 | 3.20 | 3.80 | 2.44 | 14.20 | 16.86 | 2.88 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.00 | 7.10 | — | — | 1.90 | 1.90 | 6.19 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 2.50 | — | — | 2.00 | 2.60 | 2.60 | — | — | 3.20 | 7.20 | 9.50 | 0.55 | 2.60 | 3.80 | 2.44 | 11.54 | 16.86 | 2.77 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 3.50 | — | — | 2.00 | 2.60 | 3.60 | — | — | 3.20 | 8.20 | 9.50 | 0.55 | 2.93 | 3.80 | 2.44 | 13.00 | 16.86 | 2.80 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 4.20 | — | — | 2.00 | 2.60 | 4.40 | — | — | 3.20 | 9.00 | 10.00 | 0.55 | 3.20 | 3.80 | 2.44 | 14.20 | 16.86 | 2.81 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 5.00 | — | — | 2.00 | 2.60 | 5.20 | — | — | 3.20 | 9.80 | 11.00 | 0.55 | 3.44 | 3.80 | 2.44 | 15.26 | 16.86 | 2.85 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 2.50 | 7.10 | — | — | 1.80 | 2.34 | 5.86 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 3.50 | 3.50 | — | — | 2.00 | 3.60 | 3.60 | — | — | 3.20 | 9.20 | 11.00 | 0.55 | 3.38 | 3.80 | 2.44 | 15.00 | 16.86 | 2.72 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 3.50 | 4.20 | — | — | 2.00 | 3.60 | 4.40 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ |
| | 2.00 | 3.50 | 5.00 | — | — | 1.85 | 3.33 | 4.81 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ |
| 2.00 | 3.50 | 7.10 | — | — | 1.65 | 2.98 | 5.37 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.00 | 4.20 | 4.20 | — | — | 1.85 | 4.07 | 4.07 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.00 | 4.20 | 5.00 | — | — | 1.72 | 3.79 | 4.48 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.00 | 4.20 | 7.10 | — | — | 1.55 | 3.41 | 5.04 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.00 | 5.00 | 5.00 | — | — | 1.61 | 4.19 | 4.19 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.00 | 5.00 | 7.10 | — | — | 1.46 | 3.80 | 4.74 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 2.50 | 2.50 | — | — | 2.60 | 2.60 | 2.60 | — | — | 3.20 | 7.80 | 9.50 | 0.55 | 2.78 | 3.80 | 2.44 | 12.33 | 16.86 | 2.81 | 6.72 | A++ | |
| 2.50 | 2.50 | 3.50 | — | — | 2.60 | 2.60 | 3.60 | — | — | 3.20 | 8.80 | 10.00 | 0.55 | 3.14 | 3.80 | 2.44 | 13.93 | 16.86 | 2.80 | 6.72 | A++ | |
| 2.50 | 2.50 | 4.20 | — | — | 2.60 | 2.60 | 4.40 | — | — | 3.20 | 9.60 | 11.00 | 0.55 | 3.40 | 3.80 | 2.44 | 15.08 | 16.86 | 2.82 | 6.74 | A++ | |
| 2.50 | 2.50 | 5.00 | — | — | 2.50 | 2.50 | 5.00 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.74 | A++ | |
| 2.50 | 2.50 | 7.10 | — | — | 2.22 | 2.22 | 5.56 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 3.50 | 3.50 | — | — | 2.60 | 3.60 | 3.60 | — | — | 3.20 | 9.80 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 3.80 | 2.44 | 15.31 | 16.86 | 2.84 | 6.73 | A++ | |
| 2.50 | 3.50 | 4.20 | — | — | 2.45 | 3.40 | 4.15 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 3.50 | 5.00 | — | — | 2.28 | 3.16 | 4.56 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 3.50 | 7.10 | — | — | 2.05 | 2.83 | 5.12 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 4.20 | 4.20 | — | — | 2.28 | 3.86 | 3.86 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 4.20 | 5.00 | — | — | 2.13 | 3.61 | 4.26 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 4.20 | 7.10 | — | — | 1.93 | 3.26 | 4.81 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 5.00 | 5.00 | — | — | 2.00 | 4.00 | 4.00 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 2.50 | 5.00 | 7.10 | — | — | 1.82 | 3.64 | 4.55 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 3.50 | 3.50 | 3.50 | — | — | 3.33 | 3.33 | 3.33 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.75 | A++ | |
| 3.50 | 3.50 | 4.20 | — | — | 3.10 | 3.10 | 3.79 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.50 | 4.10 | 2.44 | 15.53 | 18.19 | 2.86 | 6.70 | A++ | |
| 3.50 | 3.50 | 5.00 | — | — | 2.90 | 2.90 | 4.19 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | 6.70 | A++ | |
| 3.50 | 3.50 | 7.10 | — | — | 2.63 | 2.63 | 4.74 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | 6.70 | A++ | |
| 3.50 | 4.20 | 4.20 | — | — | 2.90 | 3.55 | 3.55 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | 6.75 | A++ | |
| 3.50 | 4.20 | 5.00 | — | — | 2.73 | 3.33 | 3.94 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | 6.75 | A++ | |
| 3.50 | 5.00 | 5.00 | — | — | 2.57 | 3.71 | 3.71 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | 6.75 | A++ | |
| 4.20 | 4.20 | 4.20 | — | — | 3.33 | 3.33 | 3.33 | — | — | 3.20 | 10.00 | 11.00 | 0.55 | 3.45 | 4.10 | 2.44 | 15.31 | 18.19 | 2.90 | 6.75 | A++ | |
| 4.20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

5U105S2SS5FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

| Početj. | | VYTÁPĚNÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | COP | SCOP | Energetická třída |
|---------|------|-----------|------|---|---|------|---------------------|------|---|---|------|----------------------------|-------|------|---------------------|------|------|-------------------|-------|------|------|---|--|--|-----|------|-------------------|
| | | Kombinace | | | | | Aktuální výkon (kW) | | | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | | | | | | | |
| | | A | B | C | D | E | A | B | C | D | E | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | | | | | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | — | — | — | 2,30 | 2,30 | — | — | — | 2,80 | 4,60 | 8,00 | 0,55 | 1,30 | 3,30 | 2,44 | 5,77 | 14,64 | 3,54 | 3,75 | A | | | | | |
| | 2,00 | 2,50 | — | — | — | 2,30 | 3,60 | — | — | — | 3,00 | 5,90 | 10,00 | 0,55 | 1,66 | 3,30 | 2,44 | 7,36 | 14,64 | 3,55 | 3,75 | A | | | | | |
| | 2,00 | 3,50 | — | — | — | 2,30 | 4,50 | — | — | — | 3,20 | 6,80 | 10,00 | 0,55 | 1,90 | 3,30 | 2,44 | 8,43 | 14,64 | 3,58 | 3,75 | A | | | | | |
| | 2,00 | 4,20 | — | — | — | 2,30 | 5,40 | — | — | — | 3,40 | 7,70 | 10,00 | 0,55 | 2,15 | 3,30 | 2,44 | 9,54 | 14,64 | 3,58 | 3,80 | A | | | | | |
| | 2,00 | 5,00 | — | — | — | 2,30 | 6,00 | — | — | — | 3,80 | 8,30 | 11,50 | 0,55 | 2,29 | 3,30 | 2,44 | 10,16 | 14,64 | 3,62 | 3,80 | A | | | | | |
| | 2,00 | 7,10 | — | — | — | 2,30 | 7,00 | — | — | — | 4,00 | 9,30 | 11,50 | 0,55 | 2,55 | 3,30 | 2,44 | 11,31 | 14,64 | 3,65 | 3,85 | A | | | | | |
| | 2,50 | 2,50 | — | — | — | 3,60 | 3,60 | — | — | — | 3,40 | 7,20 | 10,50 | 0,55 | 2,02 | 3,30 | 2,44 | 8,96 | 14,64 | 3,56 | 3,85 | A | | | | | |
| | 2,50 | 3,50 | — | — | — | 3,60 | 4,50 | — | — | — | 3,80 | 8,10 | 10,50 | 0,55 | 2,26 | 3,30 | 2,44 | 10,03 | 14,64 | 3,58 | 3,83 | A | | | | | |
| | 2,50 | 4,20 | — | — | — | 3,60 | 5,40 | — | — | — | 4,00 | 9,00 | 10,50 | 0,55 | 2,50 | 3,30 | 2,44 | 11,09 | 14,64 | 3,60 | 3,87 | A | | | | | |
| | 2,50 | 5,00 | — | — | — | 3,60 | 6,00 | — | — | — | 4,40 | 9,60 | 10,50 | 0,55 | 2,64 | 3,30 | 2,44 | 11,71 | 14,64 | 3,64 | 3,85 | A | | | | | |
| | 2,50 | 7,10 | — | — | — | 3,57 | 6,93 | — | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,00 | 0,55 | 2,85 | 3,30 | 2,44 | 12,64 | 14,64 | 3,68 | 3,84 | A | | | | | |
| | 3,50 | 3,50 | — | — | — | 4,50 | 4,50 | — | — | — | 4,00 | 9,00 | 10,50 | 0,55 | 2,50 | 3,30 | 2,44 | 11,09 | 14,64 | 3,60 | 3,86 | A | | | | | |
| | 3,50 | 4,20 | — | — | — | 4,50 | 5,40 | — | — | — | 4,40 | 9,90 | 10,50 | 0,55 | 2,74 | 3,30 | 2,44 | 12,16 | 14,64 | 3,61 | 3,82 | A | | | | | |
| | 3,50 | 5,00 | — | — | — | 4,50 | 6,00 | — | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,65 | 3,80 | A | | | | | |
| | 3,50 | 7,10 | — | — | — | 4,11 | 6,39 | — | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,65 | 3,84 | A | | | | | |
| | 4,20 | 4,20 | — | — | — | 5,25 | 5,25 | — | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,65 | 3,86 | A | | | | | |
| | 4,20 | 5,00 | — | — | — | 4,97 | 5,53 | — | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,65 | 3,83 | A | | | | | |
| | 4,20 | 7,10 | — | — | — | 4,57 | 5,93 | — | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,65 | 3,86 | A | | | | | |
| | 5,00 | 5,00 | — | — | — | 5,25 | 5,25 | — | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,91 | 3,30 | 2,44 | 12,91 | 14,64 | 3,61 | 3,80 | A | | | | | |
| | 5,00 | 7,10 | — | — | — | 4,85 | 5,65 | — | — | — | 4,40 | 9,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,30 | 3,87 | A | | | | | |
| | 7,10 | 7,10 | — | — | — | 5,25 | 5,25 | — | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,30 | 2,44 | 12,78 | 14,64 | 3,65 | 3,85 | A | | | | | |
| | 2,00 | 2,00 | 2,00 | — | — | 2,30 | 2,30 | 2,30 | — | — | 3,80 | 6,90 | 11,50 | 0,55 | 1,93 | 3,40 | 2,44 | 8,56 | 15,08 | 3,58 | 3,80 | A | | | | | |
| | 2,00 | 2,00 | 2,50 | — | — | 2,30 | 2,30 | 3,60 | — | — | 4,00 | 8,20 | 11,50 | 0,55 | 2,28 | 3,40 | 2,44 | 10,12 | 15,08 | 3,60 | 3,80 | A | | | | | |
| | 2,00 | 2,00 | 3,50 | — | — | 2,30 | 2,30 | 4,50 | — | — | 4,20 | 9,10 | 11,50 | 0,55 | 2,50 | 3,40 | 2,44 | 11,09 | 15,08 | 3,64 | 3,80 | A | | | | | |
| | 2,00 | 2,00 | 4,20 | — | — | 2,30 | 2,30 | 5,40 | — | — | 4,40 | 10,00 | 11,50 | 0,55 | 2,73 | 3,40 | 2,44 | 12,11 | 15,08 | 3,66 | 3,80 | A | | | | | |
| | 2,00 | 2,00 | 5,00 | — | — | 2,28 | 2,28 | 5,94 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,65 | 3,80 | A | | | | | |
| | 2,00 | 2,00 | 7,10 | — | — | 2,08 | 2,08 | 6,34 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,65 | 3,80 | A | | | | | |
| | 2,00 | 2,50 | 2,50 | — | — | 2,30 | 3,60 | 3,60 | — | — | 4,40 | 9,50 | 11,50 | 0,55 | 2,63 | 3,40 | 2,44 | 11,67 | 15,08 | 3,61 | 3,80 | A | | | | | |
| | 2,00 | 2,50 | 3,50 | — | — | 2,30 | 3,60 | 4,50 | — | — | 4,40 | 10,40 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,61 | 3,80 | A | | | | | |
| | 2,00 | 2,50 | 4,20 | — | — | 2,14 | 3,35 | 5,02 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,65 | 3,80 | A | | | | | |
| | 2,00 | 2,50 | 5,00 | — | — | 2,03 | 3,18 | 5,29 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,65 | 3,82 | A | | | | | |
| | 2,00 | 2,50 | 7,10 | — | — | 1,87 | 2,93 | 5,70 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,65 | 3,82 | A | | | | | |
| | 2,00 | 3,50 | 3,50 | — | — | 2,14 | 4,18 | 4,18 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,65 | 3,82 | A | | | | | |
| | 2,00 | 3,50 | 4,20 | — | — | 1,98 | 3,87 | 4,65 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,65 | 3,82 | A | | | | | |
| | 2,00 | 3,50 | 5,00 | — | — | 1,89 | 3,69 | 4,92 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,88 | 3,40 | 2,44 | 12,78 | 15,08 | 3,65 | 3,82 | A | | | | | |
| | 2,00 | 3,50 | 7,10 | — | — | 1,75 | 3,42 | 5,33 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,86 | 3,40 | 2,44 | 12,69 | 15,08 | 3,67 | 3,82 | A | | | | | |
| | 2,00 | 4,20 | 4,20 | — | — | 1,84 | 4,33 | 4,33 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,86 | 3,40 | 2,44 | 12,69 | 15,08 | 3,67 | 3,82 | A | | | | | |
| | 2,00 | 4,20 | 5,00 | — | — | 1,76 | 4,14 | 4,60 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,86 | 3,40 | 2,44 | 12,69 | 15,08 | 3,67 | 3,82 | A | | | | | |
| | 2,00 | 4,20 | 7,10 | — | — | 1,64 | 3,86 | 5,00 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,86 | 3,40 | 2,44 | 12,69 | 15,08 | 3,67 | 3,87 | A | | | | | |
| | 2,00 | 5,00 | 5,00 | — | — | 1,69 | 4,41 | 4,41 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,86 | 3,40 | 2,44 | 12,69 | 15,08 | 3,67 | 3,87 | A | | | | | |
| | 2,00 | 5,00 | 7,10 | — | — | 1,58 | 4,12 | 4,80 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,86 | 3,40 | 2,44 | 12,69 | 15,08 | 3,67 | 3,87 | A | | | | | |
| | 2,50 | 2,50 | 2,50 | — | — | 3,50 | 3,50 | 3,50 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,87 | A | | | | | |
| | 2,50 | 2,50 | 3,50 | — | — | 3,23 | 3,23 | 4,04 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,87 | A | | | | | |
| | 2,50 | 2,50 | 4,20 | — | — | 3,00 | 3,00 | 4,50 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,87 | A | | | | | |
| | 2,50 | 2,50 | 5,00 | — | — | 2,86 | 2,86 | 4,77 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,87 | A | | | | | |
| | 2,50 | 2,50 | 7,10 | — | — | 2,66 | 2,66 | 5,18 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,90 | A | | | | | |
| | 2,50 | 3,50 | 3,50 | — | — | 3,00 | 3,75 | 3,75 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,85 | A | | | | | |
| | 2,50 | 3,50 | 4,20 | — | — | 2,80 | 3,50 | 4,20 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,85 | A | | | | | |
| | 2,50 | 3,50 | 5,00 | — | — | 2,68 | 3,35 | 4,47 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,85 | A | | | | | |
| | 2,50 | 3,50 | 7,10 | — | — | 2,50 | 3,13 | 4,87 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,85 | A | | | | | |
| | 2,50 | 4,20 | 4,20 | — | — | 2,63 | 3,94 | 3,94 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,85 | A | | | | | |
| | 2,50 | 4,20 | 5,00 | — | — | 2,52 | 3,78 | 4,20 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,85 | A | | | | | |
| | 2,50 | 4,20 | 7,10 | — | — | 2,36 | 3,54 | 4,59 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,85 | A | | | | | |
| | 2,50 | 5,00 | 5,00 | — | — | 2,42 | 4,04 | 4,04 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,85 | A | | | | | |
| | 2,50 | 5,00 | 7,10 | — | — | 2,28 | 3,80 | 4,43 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,85 | A | | | | | |
| | 3,50 | 3,50 | 3,50 | — | — | 3,50 | 3,50 | 3,50 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,90 | A | | | | | |
| | 3,50 | 3,50 | 4,20 | — | — | 3,28 | 3,28 | 3,94 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,85 | 3,40 | 2,44 | 12,64 | 15,08 | 3,68 | 3,90 | A | | | | | |
| | 3,50 | 3,50 | 5,00 | — | — | 3,15 | 3,15 | 4,20 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,83 | 3,40 | 2,44 | 12,56 | 15,08 | 3,71 | 3,90 | A | | | | | |
| | 3,50 | 3,50 | 7,10 | — | — | 2,95 | 2,95 | 4,59 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,83 | 3,40 | 2,44 | 12,56 | 15,08 | 3,71 | 3,85 | A | | | | | |
| | 3,50 | 4,20 | 4,20 | — | — | 3,09 | 3,71 | 3,71 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,83 | 3,40 | 2,44 | 12,56 | 15,08 | 3,71 | 3,90 | A | | | | | |
| | 3,50 | 4,20 | 5,00 | — | — | 2,97 | 3,57 | 3,96 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,83 | 3,40 | 2,44 | 12,56 | 15,08 | 3,71 | 3,90 | A | | | | | |
| | 3,50 | 5,00 | 5,00 | — | — | 2,86 | 3,82 | 3,82 | — | — | 4,40 | 10,50 | 11,50 | 0,55 | 2,83 | 3,40 | 2,44 | 12,56 | 15,08 | 3,71 | 3,90 | | | | | | |

5U125S2SN1FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

| | | CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|------|-----------|------|---|------|------|---------------------|------|---|------|-------|----------------------------|-------|------|---------------------|------|-------|-------------------|--------|------|------|------|-------------------|
| | | Kombinace | | | | | Aktuální výkon (kW) | | | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | EER | SEER | Energetická třída |
| Počet j. | A | B | C | D | E | A | B | C | D | E | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | | | | |
| 2 | 2,00 | 2,00 | — | — | — | 2,00 | 2,00 | — | — | — | 2,50 | 4,00 | 5,60 | 0,55 | 1,50 | 3,60 | 2,44 | 6,65 | 15,97 | 2,97 | 6,20 | A++ | |
| | 2,00 | 2,50 | — | — | — | 2,00 | 2,60 | — | — | — | 2,50 | 4,60 | 6,70 | 0,55 | 1,54 | 3,60 | 2,44 | 6,83 | 15,97 | 2,99 | 6,20 | A++ | |
| | 2,00 | 3,50 | — | — | — | 2,00 | 3,60 | — | — | — | 2,50 | 5,60 | 8,10 | 0,55 | 1,86 | 3,60 | 2,44 | 8,25 | 15,97 | 3,01 | 6,20 | A++ | |
| | 2,00 | 4,20 | — | — | — | 2,00 | 4,40 | — | — | — | 2,50 | 6,40 | 7,80 | 0,55 | 2,12 | 3,60 | 2,44 | 9,41 | 15,97 | 3,02 | 6,20 | A++ | |
| | 2,00 | 5,00 | — | — | — | 2,00 | 5,20 | — | — | — | 2,50 | 7,20 | 9,30 | 0,55 | 2,38 | 3,60 | 2,44 | 10,56 | 15,97 | 3,03 | 6,20 | A++ | |
| | 2,00 | 7,10 | — | — | — | 2,00 | 6,50 | — | — | — | 2,50 | 8,50 | 9,30 | 0,55 | 2,80 | 3,60 | 2,44 | 12,42 | 15,97 | 3,04 | 6,20 | A++ | |
| | 2,50 | 2,50 | — | — | — | 2,60 | 2,60 | — | — | — | 2,50 | 5,20 | 7,80 | 0,55 | 1,73 | 3,60 | 2,44 | 7,68 | 15,97 | 3,01 | 6,20 | A++ | |
| | 2,50 | 3,50 | — | — | — | 2,60 | 3,60 | — | — | — | 2,50 | 6,20 | 9,10 | 0,55 | 2,05 | 3,60 | 2,44 | 9,09 | 15,97 | 3,02 | 6,20 | A++ | |
| | 2,50 | 4,20 | — | — | — | 2,60 | 4,40 | — | — | — | 2,50 | 7,00 | 9,30 | 0,55 | 2,31 | 3,60 | 2,44 | 10,25 | 15,97 | 3,03 | 6,20 | A++ | |
| | 2,50 | 5,00 | — | — | — | 2,60 | 5,20 | — | — | — | 2,50 | 7,80 | 9,30 | 0,55 | 2,57 | 3,60 | 2,44 | 11,40 | 15,97 | 3,04 | 6,20 | A++ | |
| | 2,50 | 7,10 | — | — | — | 2,60 | 6,50 | — | — | — | 2,50 | 9,10 | 9,30 | 0,55 | 2,98 | 3,60 | 2,44 | 13,22 | 15,97 | 3,05 | 6,20 | A++ | |
| | 3,50 | 3,50 | — | — | — | 3,60 | 3,60 | — | — | — | 2,50 | 7,20 | 9,30 | 0,55 | 2,38 | 3,60 | 2,44 | 10,56 | 15,97 | 3,03 | 6,20 | A++ | |
| | 3,50 | 4,20 | — | — | — | 3,60 | 4,40 | — | — | — | 2,50 | 8,00 | 9,30 | 0,55 | 2,63 | 3,60 | 2,44 | 11,67 | 15,97 | 3,04 | 6,20 | A++ | |
| | 3,50 | 5,00 | — | — | — | 3,60 | 5,20 | — | — | — | 2,50 | 8,80 | 10,00 | 0,55 | 2,89 | 3,60 | 2,44 | 12,82 | 15,97 | 3,04 | 6,20 | A++ | |
| | 3,50 | 7,10 | — | — | — | 3,60 | 6,50 | — | — | — | 2,50 | 10,10 | 13,80 | 0,55 | 3,31 | 3,60 | 2,44 | 14,69 | 15,97 | 3,05 | 6,20 | A++ | |
| | 4,20 | 4,20 | — | — | — | 4,40 | 4,40 | — | — | — | 2,50 | 8,80 | 10,00 | 0,55 | 2,89 | 3,60 | 2,44 | 12,82 | 15,97 | 3,04 | 6,20 | A++ | |
| | 4,20 | 5,00 | — | — | — | 4,40 | 5,20 | — | — | — | 2,50 | 9,60 | 10,50 | 0,55 | 3,14 | 3,60 | 2,44 | 13,93 | 15,97 | 3,06 | 6,20 | A++ | |
| | 4,20 | 7,10 | — | — | — | 4,40 | 6,50 | — | — | — | 2,50 | 10,90 | 13,80 | 0,55 | 3,55 | 3,60 | 2,44 | 15,75 | 15,97 | 3,07 | 6,20 | A++ | |
| | 5,00 | 5,00 | — | — | — | 5,20 | 5,20 | — | — | — | 2,50 | 10,40 | 13,80 | 0,55 | 3,39 | 3,60 | 2,44 | 15,03 | 15,97 | 3,07 | 6,20 | A++ | |
| | 5,00 | 7,10 | — | — | — | 5,20 | 6,50 | — | — | — | 2,50 | 11,70 | 13,80 | 0,55 | 3,80 | 3,60 | 2,44 | 16,85 | 15,97 | 3,08 | 6,20 | A++ | |
| | 7,10 | 7,10 | — | — | — | 6,25 | 6,25 | — | — | — | 2,50 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 4,05 | 3,60 | 2,44 | 17,95 | 15,97 | 3,09 | 6,20 | A++ | |
| | 2,00 | 2,00 | 2,00 | — | — | 2,00 | 2,00 | 2,00 | — | — | 3,00 | 6,00 | 9,50 | 0,55 | 1,98 | 3,80 | 2,44 | 8,78 | 16,86 | 3,03 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 2,00 | 2,50 | — | — | 2,00 | 2,00 | 2,60 | — | — | 3,00 | 6,60 | 9,50 | 0,55 | 2,17 | 3,80 | 2,44 | 9,63 | 16,86 | 3,04 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 2,00 | 3,50 | — | — | 2,00 | 2,00 | 3,60 | — | — | 3,00 | 7,60 | 9,50 | 0,55 | 2,50 | 3,80 | 2,44 | 11,09 | 16,86 | 3,04 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 2,00 | 4,20 | — | — | 2,00 | 2,00 | 4,40 | — | — | 3,20 | 8,40 | 9,50 | 0,55 | 2,76 | 3,80 | 2,44 | 12,26 | 16,86 | 3,04 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 2,00 | 5,00 | — | — | 2,00 | 2,00 | 5,20 | — | — | 3,20 | 9,20 | 10,00 | 0,55 | 3,02 | 3,80 | 2,44 | 13,38 | 16,86 | 3,05 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 2,00 | 7,10 | — | — | 2,00 | 2,00 | 6,50 | — | — | 3,20 | 10,50 | 13,80 | 0,55 | 3,43 | 5,20 | 2,44 | 15,22 | 23,07 | 3,06 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 2,50 | 2,50 | — | — | 2,00 | 2,60 | 2,60 | — | — | 3,20 | 7,20 | 9,50 | 0,55 | 2,38 | 3,80 | 2,44 | 10,56 | 16,86 | 3,03 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 2,50 | 3,50 | — | — | 2,00 | 2,60 | 3,60 | — | — | 3,20 | 8,20 | 9,50 | 0,55 | 2,69 | 3,80 | 2,44 | 11,93 | 16,86 | 3,05 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 2,50 | 4,20 | — | — | 2,00 | 2,60 | 4,40 | — | — | 3,20 | 9,00 | 10,00 | 0,55 | 2,95 | 3,80 | 2,44 | 13,09 | 16,86 | 3,05 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 2,50 | 5,00 | — | — | 2,00 | 2,60 | 5,20 | — | — | 3,20 | 9,80 | 13,80 | 0,55 | 3,20 | 3,80 | 2,44 | 14,21 | 16,86 | 3,06 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 2,50 | 7,10 | — | — | 2,00 | 2,60 | 6,50 | — | — | 3,20 | 11,10 | 13,80 | 0,55 | 3,62 | 5,20 | 2,44 | 16,04 | 23,07 | 3,07 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 3,50 | 3,50 | — | — | 2,00 | 3,60 | 3,60 | — | — | 3,20 | 9,20 | 13,80 | 0,55 | 3,02 | 3,80 | 2,44 | 13,38 | 16,86 | 3,05 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 3,50 | 4,20 | — | — | 2,00 | 3,60 | 4,40 | — | — | 3,20 | 10,00 | 13,80 | 0,55 | 3,26 | 5,20 | 2,44 | 14,45 | 23,07 | 3,07 | 6,70 | A++ | |
| | 2,00 | 3,50 | 5,00 | — | — | 2,00 | 3,60 | 5,20 | — | — | 3,20 | 10,80 | 13,80 | 0,55 | 3,50 | 5,20 | 2,44 | 15,51 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | |
| 2,00 | 3,50 | 7,10 | — | — | 2,00 | 3,60 | 6,50 | — | — | 3,20 | 12,10 | 13,80 | 0,55 | 3,92 | 5,20 | 2,44 | 17,37 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,00 | 4,20 | 4,20 | — | — | 2,00 | 4,40 | 4,40 | — | — | 3,20 | 10,80 | 13,80 | 0,55 | 3,50 | 5,20 | 2,44 | 15,51 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,00 | 4,20 | 5,00 | — | — | 2,00 | 4,40 | 5,20 | — | — | 3,20 | 11,60 | 13,80 | 0,55 | 3,75 | 5,20 | 2,44 | 16,65 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,00 | 4,20 | 7,10 | — | — | 1,94 | 4,26 | 6,30 | — | — | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 4,04 | 5,20 | 2,44 | 17,92 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,00 | 5,00 | 5,00 | — | — | 2,00 | 5,20 | 5,20 | — | — | 3,20 | 12,40 | 13,80 | 0,55 | 4,01 | 5,20 | 2,44 | 17,79 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,00 | 5,00 | 7,10 | — | — | 1,82 | 4,74 | 5,93 | — | — | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 4,04 | 4,10 | 2,44 | 17,92 | 18,19 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | — | — | 2,60 | 2,60 | 2,60 | — | — | 3,20 | 7,80 | 9,50 | 0,55 | 2,57 | 3,80 | 2,44 | 11,38 | 16,86 | 3,04 | 6,72 | A++ | | |
| 2,50 | 2,50 | 3,50 | — | — | 2,60 | 2,60 | 3,60 | — | — | 3,20 | 8,80 | 10,00 | 0,55 | 2,89 | 3,80 | 2,44 | 12,80 | 16,86 | 3,05 | 6,72 | A++ | | |
| 2,50 | 2,50 | 4,20 | — | — | 2,60 | 2,60 | 4,40 | — | — | 3,20 | 9,60 | 13,80 | 0,55 | 3,14 | 3,80 | 2,44 | 13,92 | 16,86 | 3,06 | 6,74 | A++ | | |
| 2,50 | 2,50 | 5,00 | — | — | 2,60 | 2,60 | 5,20 | — | — | 3,20 | 10,40 | 13,80 | 0,55 | 3,37 | 5,20 | 2,44 | 14,93 | 23,07 | 3,09 | 6,74 | A++ | | |
| 2,50 | 2,50 | 7,10 | — | — | 2,60 | 2,60 | 6,50 | — | — | 3,20 | 11,70 | 13,80 | 0,55 | 3,79 | 5,20 | 2,44 | 16,80 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,50 | 3,50 | 3,50 | — | — | 2,60 | 3,60 | 3,60 | — | — | 3,20 | 9,80 | 13,80 | 0,55 | 3,19 | 3,80 | 2,44 | 14,16 | 16,86 | 3,07 | 6,73 | A++ | | |
| 2,50 | 3,50 | 4,20 | — | — | 2,60 | 3,60 | 4,40 | — | — | 3,20 | 10,60 | 13,80 | 0,55 | 3,43 | 5,20 | 2,44 | 15,22 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,50 | 3,50 | 5,00 | — | — | 2,60 | 3,60 | 5,20 | — | — | 3,20 | 11,40 | 13,80 | 0,55 | 3,69 | 5,20 | 2,44 | 16,37 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,50 | 3,50 | 7,10 | — | — | 2,56 | 3,54 | 6,40 | — | — | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 4,04 | 5,20 | 2,44 | 17,92 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,50 | 4,20 | 4,20 | — | — | 2,60 | 4,40 | 4,40 | — | — | 3,20 | 11,40 | 13,80 | 0,55 | 3,69 | 5,20 | 2,44 | 16,37 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,50 | 4,20 | 5,00 | — | — | 2,60 | 4,40 | 5,20 | — | — | 3,20 | 12,20 | 13,80 | 0,55 | 3,95 | 5,20 | 2,44 | 17,52 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,50 | 4,20 | 7,10 | — | — | 2,41 | 4,07 | 6,02 | — | — | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 4,04 | 5,20 | 2,44 | 17,92 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,50 | 5,00 | 5,00 | — | — | 2,50 | 5,00 | 5,00 | — | — | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 4,04 | 5,20 | 2,44 | 17,92 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,50 | 5,00 | 7,10 | — | — | 2,27 | 4,55 | 5,68 | — | — | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 4,04 | 5,20 | 2,44 | 17,92 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 2,50 | 7,10 | 7,10 | — | — | 2,08 | 5,21 | 5,21 | — | — | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 4,04 | 5,20 | 2,44 | 17,92 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 3,50 | 3,50 | 3,50 | — | — | 3,60 | 3,60 | 3,60 | — | — | 3,20 | 10,80 | 13,80 | 0,55 | 3,50 | 5,20 | 2,44 | 15,51 | 23,07 | 3,09 | 6,75 | A++ | | |
| 3,50 | 3,50 | 4,20 | — | — | 3,60 | 3,60 | 4,40 | — | — | 3,20 | 11,60 | 13,80 | 0,55 | 3,75 | 5,20 | 2,44 | 16,65 | 23,07 | 3,09 | 6,70 | A++ | | |
| 3,50 | 3,50 | 5,00 | — | — | 3,60 | 3,60 | 5,20 | — | — | 3,20 | 12,40 | 13,80 | 0,55 | 3,96 | 5,20 | 2,44 | 17,57 | 23,07 | 3,13 | 6,70 | A++ | | |
| 3,50 | 3,50 | 7,10 | — | — | 3,28 | 3,28 | 5,93 | — | — | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,99 | 5,20 | 2,44 | 17,70 | 23,07 | 3,13 | 6,70 | A++ | | |
| 3,50 | 4,20 | 4,20 | — | — | 3,60 | 4,40 | 4,40 | — | — | 3,20 | 12,40 | 13,80 | 0,55 | 3,96 | 5,20 | 2,44 | 17,57 | 23,07 | 3,13 | 6,75 | A++ | | |
| 3,50 | 4,20 | 5,00 | — | — | 3,41 | 4,17 | 4,92 | — | — | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,99 | 5,20 | 2,44 | 17,70 | 23,07 | 3,13 | 6,75 | A++ | | |
| 3,50 | 4,20 | 7,10 | — | — | 3,10 | 3,79 | 5,60 | — | — | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,99 | 5,20 | 2,44 | 17,70 | 23,07 | 3,13</ | | | | |

5U12S2SN1FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

| CHLAZENÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------|------|------|------|------|---------------------|------|------|------|-------|----------------------------|-------|-------|---------------------|------|-------|-------------------|-------|-------|------|------|-------------------|
| Početj. | Kombinace | | | | | Aktuální výkon (kW) | | | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | EER | SEER | Energetická třída |
| | A | B | C | D | E | A | B | C | D | E | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | | | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,20 | 10,00 | 13,80 | 0,55 | 3,10 | 5,20 | 2,44 | 13,75 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,60 | 3,20 | 10,60 | 13,80 | 0,55 | 3,28 | 5,20 | 2,44 | 14,56 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,60 | 3,20 | 11,60 | 13,80 | 0,55 | 3,59 | 5,20 | 2,44 | 15,93 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 4,20 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 4,40 | 3,20 | 12,40 | 13,80 | 0,55 | 3,84 | 5,20 | 2,44 | 17,03 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 5,00 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 4,92 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 7,10 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 1,72 | 5,60 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 2,50 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,60 | 2,60 | 3,20 | 11,20 | 13,80 | 0,55 | 3,47 | 5,20 | 2,44 | 15,38 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 3,50 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,60 | 3,60 | 3,20 | 12,20 | 13,80 | 0,55 | 3,78 | 5,20 | 2,44 | 16,76 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 4,20 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 4,23 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 5,00 | 1,81 | 1,81 | 1,81 | 2,36 | 4,71 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 7,10 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 2,15 | 5,38 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 3,50 | 1,89 | 1,89 | 1,89 | 3,41 | 3,41 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 4,20 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 3,21 | 3,93 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 5,00 | 1,69 | 1,69 | 1,69 | 3,04 | 4,39 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 7,10 | 1,55 | 1,55 | 1,55 | 2,80 | 5,05 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 4,20 | 4,20 | 1,69 | 1,69 | 1,69 | 3,72 | 3,72 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 4,20 | 5,00 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 3,53 | 4,17 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 4,20 | 7,10 | 1,48 | 1,48 | 1,48 | 3,25 | 4,81 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 2,50 | 2,00 | 2,00 | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 3,20 | 11,80 | 13,80 | 0,55 | 3,65 | 5,20 | 2,44 | 16,21 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 3,50 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 2,54 | 3,52 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 4,20 | 1,84 | 1,84 | 2,39 | 2,39 | 4,04 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 5,00 | 1,74 | 1,74 | 2,26 | 2,26 | 4,51 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 7,10 | 1,59 | 1,59 | 2,07 | 2,07 | 5,18 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 3,50 | 1,81 | 1,81 | 2,36 | 3,26 | 3,26 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 4,20 | 1,71 | 1,71 | 2,23 | 3,08 | 3,77 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 5,00 | 1,62 | 1,62 | 2,11 | 2,92 | 4,22 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 7,10 | 1,50 | 1,50 | 1,95 | 2,69 | 4,87 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 4,20 | 1,62 | 1,62 | 2,11 | 3,57 | 3,57 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 5,00 | 1,54 | 1,54 | 2,01 | 3,40 | 4,01 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 7,10 | 1,43 | 1,43 | 1,86 | 3,14 | 4,64 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 3,50 | 1,69 | 1,69 | 3,04 | 3,04 | 3,04 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 4,20 | 1,60 | 1,60 | 2,88 | 2,88 | 3,53 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 5,00 | 1,52 | 1,52 | 2,74 | 2,74 | 3,96 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 7,10 | 1,41 | 1,41 | 2,54 | 2,54 | 4,59 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 2,50 | 2,00 | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 2,60 | 3,20 | 12,40 | 13,80 | 0,55 | 3,84 | 5,20 | 2,44 | 17,04 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 3,50 | 1,87 | 2,43 | 2,43 | 2,43 | 3,36 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 4,20 | 1,76 | 2,29 | 2,29 | 2,29 | 3,87 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 5,00 | 1,67 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 4,33 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 7,10 | 1,53 | 1,99 | 1,99 | 1,99 | 4,98 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 3,50 | 1,74 | 2,26 | 2,26 | 3,13 | 3,13 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 4,20 | 1,64 | 2,14 | 2,14 | 2,96 | 3,62 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 5,00 | 1,56 | 2,03 | 2,03 | 2,81 | 4,06 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 7,10 | 1,45 | 1,88 | 1,88 | 2,60 | 4,70 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 3,50 | 1,62 | 2,11 | 2,92 | 2,92 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 4,20 | 1,54 | 2,01 | 2,78 | 2,78 | 3,40 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 5,00 | 1,47 | 1,91 | 2,65 | 2,65 | 3,82 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | 7,10 | 1,37 | 1,78 | 2,46 | 2,46 | 4,44 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 3,50 | 2,32 | 2,32 | 2,32 | 2,32 | 3,21 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 4,20 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 2,20 | 3,72 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 5,00 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 4,17 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 7,10 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 1,92 | 4,81 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 3,50 | 3,50 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 3,00 | 3,00 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 3,50 | 4,20 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,85 | 3,48 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 3,50 | 5,00 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 2,71 | 3,92 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 3,50 | 7,10 | 1,82 | 1,82 | 1,82 | 2,51 | 4,54 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 3,50 | 4,20 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 3,31 | 3,31 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 3,50 | 5,00 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 3,16 | 3,74 | 3,20 | 12,50 | 13,80 | 0,55 | 3,87 | 5,20 | 2,44 | 17,17 | 23,07 | 3,23 | 7,10 | A++ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 3,50 | 5,00 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 3,57 | 3,57 | 3,20 | 12,50 | | | | | | | | | | | |

5U12S2SN1FA Inverter (uvedené hodnoty uvažují vnitřní jednotky Flexis Plus)

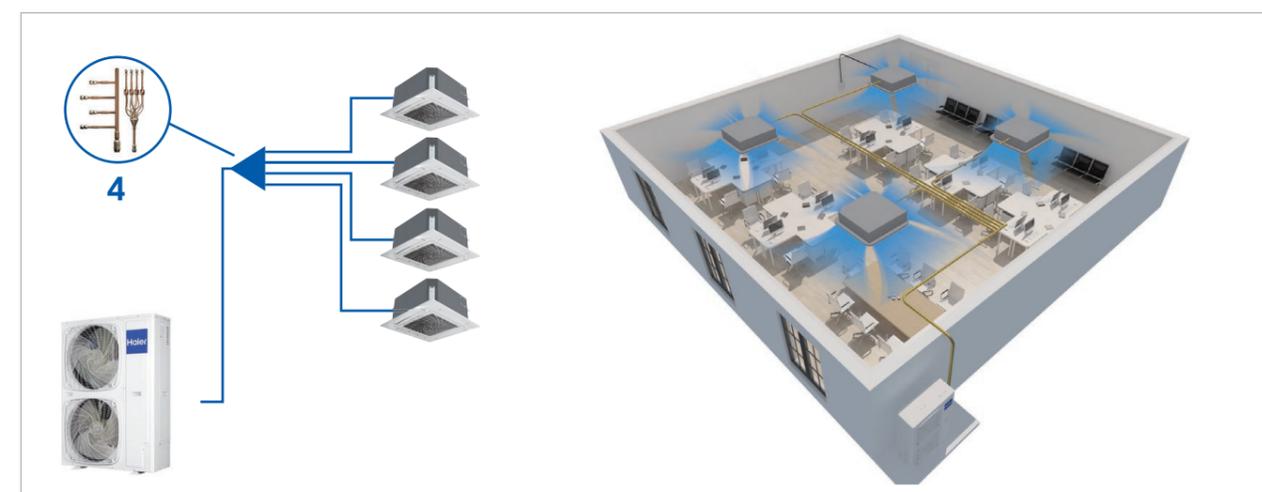
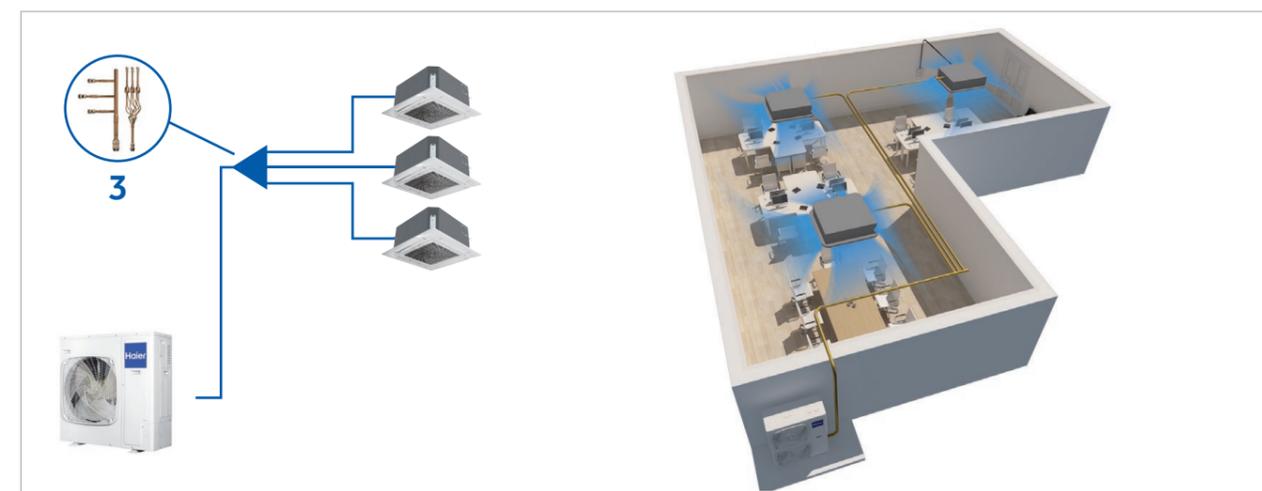
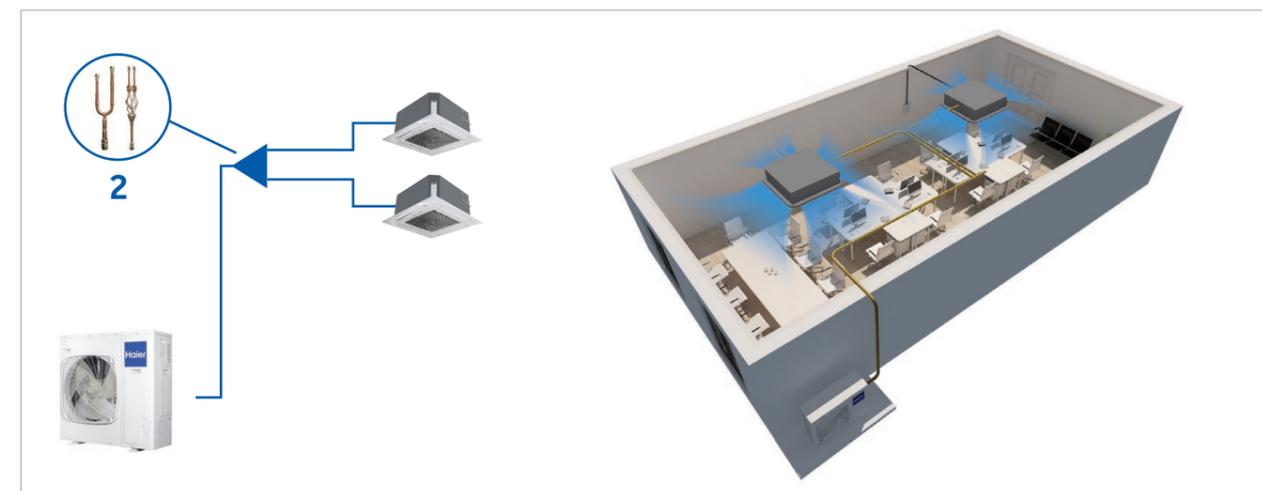
| VYTÁPĚNÍ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------|-----------|------|------|---|------|---------------------|------|------|---|------|----------------------------|-------|------|---------------------|------|------|-------------------|-------|------|------|------|-------------------|
| Početj. | Kombinace | | | | | Aktuální výkon (kW) | | | | | Celkový výkon systému (kW) | | | Celkový příkon (kW) | | | Celkový proud (A) | | | COP | SCOP | Energetická třída |
| | A | B | C | D | E | A | B | C | D | E | min | nom | max | min | nom | max | min | nom | max | | | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | — | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 2,30 | — | 4,20 | 9,20 | 14,30 | 0,55 | 2,56 | 4,30 | 2,44 | 11,37 | 19,08 | 3,59 | 3,90 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | — | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 3,60 | — | 4,20 | 10,50 | 14,30 | 0,55 | 2,92 | 4,30 | 2,44 | 12,94 | 19,08 | 3,60 | 3,90 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 3,50 | — | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 4,50 | — | 4,40 | 11,40 | 14,30 | 0,55 | 3,17 | 4,30 | 2,44 | 14,05 | 19,08 | 3,60 | 3,90 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 4,20 | — | 2,30 | 2,30 | 2,30 | 5,40 | — | 4,40 | 12,30 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,16 | 19,08 | 3,60 | 3,90 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 5,00 | — | 2,26 | 2,26 | 2,26 | 5,91 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,53 | 4,30 | 2,44 | 15,65 | 19,08 | 3,60 | 3,90 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 2,00 | 7,10 | — | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 6,40 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,53 | 4,30 | 2,44 | 15,65 | 19,08 | 3,60 | 3,90 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 2,50 | 2,50 | — | 2,30 | 2,30 | 3,60 | 3,60 | — | 4,40 | 11,80 | 14,30 | 0,55 | 3,28 | 4,30 | 2,44 | 14,54 | 19,08 | 3,60 | 3,90 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 2,50 | 3,50 | — | 2,30 | 2,30 | 3,60 | 4,50 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,51 | 4,30 | 2,44 | 15,56 | 19,08 | 3,62 | 3,90 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 2,50 | 4,20 | — | 2,15 | 2,15 | 3,36 | 5,04 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,51 | 4,30 | 2,44 | 15,56 | 19,08 | 3,62 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 2,50 | 5,00 | — | 2,06 | 2,06 | 3,22 | 5,37 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,51 | 4,30 | 2,44 | 15,56 | 19,08 | 3,62 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 2,50 | 7,10 | — | 1,92 | 1,92 | 3,01 | 5,85 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,51 | 4,30 | 2,44 | 15,56 | 19,08 | 3,62 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 3,50 | 3,50 | — | 2,15 | 2,15 | 4,20 | 4,20 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,51 | 4,30 | 2,44 | 15,56 | 19,08 | 3,62 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 3,50 | 4,20 | — | 2,01 | 2,01 | 3,94 | 4,73 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,51 | 4,30 | 2,44 | 15,56 | 19,08 | 3,62 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 3,50 | 5,00 | — | 1,93 | 1,93 | 3,78 | 5,05 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,48 | 4,30 | 2,44 | 15,43 | 19,08 | 3,65 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 3,50 | 7,10 | — | 1,81 | 1,81 | 3,55 | 5,52 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,48 | 4,30 | 2,44 | 15,43 | 19,08 | 3,65 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 4,20 | 4,20 | — | 1,90 | 1,90 | 4,45 | 4,45 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,48 | 4,30 | 2,44 | 15,43 | 19,08 | 3,65 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 4,20 | 5,00 | — | 1,83 | 1,83 | 4,29 | 4,76 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,48 | 4,30 | 2,44 | 15,43 | 19,08 | 3,65 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 4,20 | 7,10 | — | 1,72 | 1,72 | 4,03 | 5,23 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,48 | 4,30 | 2,44 | 15,43 | 19,08 | 3,65 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 5,00 | 5,00 | — | 1,76 | 1,76 | 4,59 | 4,59 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,48 | 4,30 | 2,44 | 15,43 | 19,08 | 3,65 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 5,00 | 7,10 | — | 1,66 | 1,66 | 4,33 | 5,05 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,48 | 4,30 | 2,44 | 15,43 | 19,08 | 3,65 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,00 | 7,10 | 7,10 | — | 1,57 | 1,57 | 4,78 | 4,78 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,48 | 4,30 | 2,44 | 15,43 | 19,08 | 3,65 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | — | 2,23 | 3,49 | 3,49 | 3,49 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,48 | 4,30 | 2,44 | 15,43 | 19,08 | 3,65 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 2,50 | 3,50 | — | 2,09 | 3,27 | 3,27 | 4,08 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,43 | 4,30 | 2,44 | 15,23 | 19,08 | 3,70 | 3,95 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 2,50 | 4,20 | — | 1,96 | 3,07 | 3,07 | 4,60 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,43 | 4,30 | 2,44 | 15,23 | 19,08 | 3,70 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 2,50 | 5,00 | — | 1,88 | 2,95 | 2,95 | 4,92 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,43 | 4,30 | 2,44 | 15,23 | 19,08 | 3,70 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 2,50 | 7,10 | — | 1,77 | 2,77 | 2,77 | 5,39 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,43 | 4,30 | 2,44 | 15,23 | 19,08 | 3,70 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 3,50 | 3,50 | — | 1,96 | 3,07 | 3,84 | 3,84 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,43 | 4,30 | 2,44 | 15,23 | 19,08 | 3,70 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 3,50 | 4,20 | — | 1,85 | 2,89 | 3,62 | 4,34 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,43 | 4,30 | 2,44 | 15,23 | 19,08 | 3,70 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 3,50 | 5,00 | — | 1,78 | 2,79 | 3,48 | 4,65 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,43 | 4,30 | 2,44 | 15,23 | 19,08 | 3,70 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 3,50 | 7,10 | — | 1,68 | 2,63 | 3,28 | 5,11 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,43 | 4,30 | 2,44 | 15,23 | 19,08 | 3,70 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 4,20 | 4,20 | — | 1,75 | 2,74 | 4,11 | 4,11 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,43 | 4,30 | 2,44 | 15,23 | 19,08 | 3,70 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 4,20 | 5,00 | — | 1,69 | 2,64 | 3,96 | 4,40 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,43 | 4,30 | 2,44 | 15,23 | 19,08 | 3,70 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 4,20 | 7,10 | — | 1,60 | 2,50 | 3,75 | 4,86 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 5,00 | 5,00 | — | 1,63 | 2,55 | 4,26 | 4,26 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 5,00 | 7,10 | — | 1,55 | 2,42 | 4,03 | 4,70 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 2,50 | 7,10 | 7,10 | — | 1,47 | 2,30 | 4,47 | 4,47 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | — | 1,85 | 3,62 | 3,62 | 3,62 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,00 | A | |
| 2,00 | 3,50 | 3,50 | 4,20 | — | 1,75 | 3,42 | 3,42 | 4,11 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,00 | 3,50 | 3,50 | 5,00 | — | 1,69 | 3,30 | 3,30 | 4,40 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,00 | 3,50 | 3,50 | 7,10 | — | 1,60 | 3,12 | 3,12 | 4,86 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,00 | 3,50 | 4,20 | 4,20 | — | 1,66 | 3,25 | 3,90 | 3,90 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,00 | 3,50 | 4,20 | 5,00 | — | 1,60 | 3,14 | 3,77 | 4,19 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,00 | 3,50 | 4,20 | 7,10 | — | 1,52 | 2,98 | 3,57 | 4,63 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,00 | 4,20 | 4,20 | 4,20 | — | 1,58 | 3,71 | 3,71 | 3,71 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,00 | 4,20 | 4,20 | 5,00 | — | 1,53 | 3,59 | 3,59 | 3,99 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,00 | 4,20 | 4,20 | 7,10 | — | 1,45 | 3,41 | 3,41 | 4,42 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,00 | 5,00 | 5,00 | 5,00 | — | 1,44 | 3,75 | 3,75 | 3,75 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | — | 3,18 | 3,18 | 3,18 | 3,18 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 3,50 | — | 2,99 | 2,99 | 2,99 | 3,74 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 4,20 | — | 2,82 | 2,82 | 2,82 | 4,23 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 5,00 | — | 2,72 | 2,72 | 2,72 | 4,54 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 2,50 | 7,10 | — | 2,57 | 2,57 | 2,57 | 4,99 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 3,50 | 3,50 | — | 2,82 | 2,82 | 3,53 | 3,53 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 3,50 | 4,20 | — | 2,67 | 2,67 | 3,34 | 4,01 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 3,50 | 5,00 | — | 2,58 | 2,58 | 3,23 | 4,31 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 3,50 | 7,10 | — | 2,44 | 2,44 | 3,06 | 4,75 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 4,20 | 4,20 | — | 2,54 | 2,54 | 3,81 | 3,81 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 4,20 | 5,00 | — | 2,46 | 2,46 | 3,69 | 4,10 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 4,20 | 7,10 | — | 2,33 | 2,33 | 3,50 | 4,54 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 5,00 | 5,00 | — | 2,38 | 2,38 | 3,97 | 3,97 | — | 4,40 | 12,70 | 14,30 | 0,55 | 3,42 | 4,30 | 2,44 | 15,19 | 19,08 | 3,71 | 4,05 | A+ | |
| 2,50 | 2,50 | 5,00 | 7,10 | — | 2,26 | 2,26 | 3,77 | 4,40 | — | 4,40 | 12,70 | | | | | | | | | | | |

MAXI SPLIT



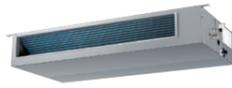
MAXI SPLIT R32

Systém MAXISPLIT je navržen tak, aby zajistil OPTIMÁLNĚJŠÍ distribuci vzduchu v prostoru o velké tepelné zátěži, při porovnání s použitím jedné vnitřní jednotky o velkém výkonu. Díky použití praktického rozdělovače, lze k venkovní jednotce (single split) připojit až 4 vnitřní jednotky (stejného typu). Vnitřní jednotky jsou vždy provozovány ve stejném nastavení. Vhodné pro větší zóny jako obchody, restaurace atp.



| VNITŘNÍ JEDNOTKY | | KAZETOVÉ | | | KONVERTIBILNÍ | | |
|-------------------|---|---|---|---|---|---|---|
| | |  |  |  |  |  |  |
| VENKOVNÍ JEDNOTKY | | 1:2 | 1:3 | 1:4 | 1:2 | 1:3 | 1:4 |
| 10,5 kW |  | AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) | AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) | N/A | AC50S2SG1FA(H) AC50S2SG1FA(H) | AC35S2SG1FA(H) AC35S2SG1FA(H) AC35S2SG1FA(H) | N/A |
| | | 1U105S2SS2FA | ROZBOČOVAČ FQG-2Y100A | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER | N/A | ROZBOČOVAČ FQG-2Y100A | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER |
| 12,5 kW |  | AB71S2SG1FA(H) AB71S2SG1FA(H) | AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) | AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) | AC71S2SG1FA(H) AC71S2SG1FA(H) | AC50S2SG1FA(H) AC50S2SG1FA(H) AC50S2SG1FA(H) | AC35S2SG1FA(H) AC35S2SG1FA(H) AC35S2SG1FA(H) |
| | | 1U125S2SN2FA | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTER | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTER | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTER | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER |
| 3 FÁZOVÉ | | 1U125S2SN2FB | | | | | |
| 14,0 kW |  | AB71S2SG1FA(H) AB71S2SG1FA(H) | AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) | AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) | AC71S2SG1FA(H) AC71S2SG1FA(H) | AC50S2SG1FA(H) AC50S2SG1FA(H) AC50S2SG1FA(H) | AC35S2SG1FA(H) AC35S2SG1FA(H) AC35S2SG1FA(H) |
| | | 1U140S2SN1FA | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTER | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTER | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTER | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER |
| 3 FÁZOVÉ | | 1U140S2SN1FB | | | | | |
| 16,0 kW |  | AB71S2SG1FA(H) AB71S2SG1FA(H) | AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) AB50S2SC2FA(H) | AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) AB35S2SC2FA(H) | AC71S2SG1FA(H) AC71S2SG1FA(H) | AC50S2SG1FA(H) AC50S2SG1FA(H) AC50S2SG1FA(H) | AC35S2SG1FA(H) AC35S2SG1FA(H) AC35S2SG1FA(H) |
| | | 1U160S2SP1FB | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTER | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTER | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTER | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER |

| NUTNÉ PRO KAŽDÝ SYSTÉM 1 KS | |
|-------------------------------------|---|
| NÁSTĚNNÝ OVLADAČ VOLITELNÝ |  |
| NUTNÝ PRO FUNKCI MAXI SPLIT SYSTÉMU |  |
| | HW-SA201ABK |
| | YR-E16B |

| KANÁLOVÉ 40 Pa | | | KANÁLOVÉ 150 Pa | | |
|---|--|--|---|--|--|
|  | | |  | | |
| 1:2 | 1:3 | 1:4 | 1:2 | 1:3 | 1:4 |
| AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) | AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SM3FA(H) | N/A | AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H) | AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) | N/A |
| ROZBOČOVAČ FQG-2Y100A | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTATEUR | N/A | ROZBOČOVAČ FQG-2Y100A | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTATEUR | N/A |
| AD71S2SS1FA(H) AD71S2SS1FA(H) | AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) | AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) | AD71S2SM3FA(H) AD71S2SM3FA(H) | AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H) | AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) |
| ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTATER |
| AD71S2SS1FA(H) AD71S2SS1FA(H) | AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) | AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) | AD71S2SM3FA(H) AD71S2SM3FA(H) | AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H) | AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) |
| ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTATER |
| AD71S2SS1FA(H) AD71S2SS1FA(H) | AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) AD50S2SS1FA(H) | AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) AD35S2SS1FA(H) | AD71S2SM3FA(H) AD71S2SM3FA(H) | AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H) AD50S2SM3FA(H) | AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) AD35S2SM3FA(H) |
| ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTATER | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTATER |

| CENTRÁLNÍ OVLADAČE | BMS |
|---|---|
|  |  |
| HC-SA164DBT | HCM-06 |
| Y CZ-A004 | |

| VENKOVNÍ JEDNOTKY | | 1:2 | | 1:3 | | 1:4 | |
|-------------------|--------------|--|------|--|------|--|------|
| 10,5 kW | | | | | | | |
| | | KAPALINA | SÁNÍ | KAPALINA | SÁNÍ | KAPALINA | SÁNÍ |
| 1 FÁZOVÉ | 1U105S2S2FA | ROZBOČOVAČ FQG-2Y100A + ADAPTER | | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER | | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTER | |
| 12,5 kW | | | | | | | |
| | | KAPALINA | SÁNÍ | KAPALINA | SÁNÍ | KAPALINA | SÁNÍ |
| 1 FÁZOVÉ | 1U125S2SN2FA | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTER | | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER | | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTER | |
| 3 FÁZOVÉ | 1U125S2SN2FB | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTER | | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER | | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTER | |
| 14,0 kW | | | | | | | |
| | | KAPALINA | SÁNÍ | KAPALINA | SÁNÍ | KAPALINA | SÁNÍ |
| 1 FÁZOVÉ | 1U140S2SN1FA | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTER | | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER | | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTER | |
| 3 FÁZOVÉ | 1U140S2SN1FB | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTER | | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER | | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTER | |
| 16,0 kW | | | | | | | |
| | | KAPALINA | SÁNÍ | KAPALINA | SÁNÍ | KAPALINA | SÁNÍ |
| 3 FÁZOVÉ | 1U160S2SP1FB | ROZBOČOVAČ FQG-2Y200A + ADAPTER | | ROZBOČOVAČ FQG-3Y200A + ADAPTER | | ROZBOČOVAČ FQG-4Y200A + ADAPTER | |

SPECIFIKACE KOMBINACÍ

| VENKOVNÍ JEDNOTKA | VNITŘNÍ JEDNOTKY | POČET JEDNOTEK | OVLADAČ | ROZBOČOVAČ SÁNÍ | ROZBOČOVAČ KAPALINA | ROZBOČOVAČ |
|---|---|----------------|-------------|-----------------|---------------------|------------|
| 1U105S2S2FA | AB50S2SC2FA(H) AD50S2S1FA(H) AD50S2SM3FA(H) AC50S2SG1FA(H) | 2 | HW-SA201ABK | | | FQG-2Y100A |
| 1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB | AB71S2SG1FA(H) AD71S2S1FA(H) AD71S2SM3FA(H) AC71S2SG1FA(H) | 2 | HW-SA201ABK | | | FQG-2Y200A |
| 1U105S2S2FA | AB35S2SC2FA(H) AD35S2S1FA(H) AD35S2SM3FA(H) AC35S2SG1FA(H) | 3 | HW-SA201ABK | | | FQG-3Y100A |
| 1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB | AB50S2SC2FA(H) AD50S2S1FA(H) AD50S2SM3FA(H) AC50S2SG1FA(H) | 3 | HW-SA201ABK | | | FQG-3Y200A |
| 1U105S2S2FA 1U125S2SN2FA 1U125S2SN2FB 1U140S2SN1FA 1U140S2SN1FB 1U140S2SP2FA 1U140S2SP2FB 1U160S2SP1FB | AB35S2SC2FA(H) AD35S2S1FA(H) AD35S2SM3FA(H) AC35S2SG1FA(H) | 4 | HW-SA201ABK | | | FQG-4Y200A |

SPECIFIKACE POTRUBNÍHO ZAPOJENÍ

| Schéma zapojení | Max. délka potrubí (m) | | | Max. převýšení vnitřní a venkovní j. (m) | | | Max. délka za rozbočovačem (m) | | | Max. převýšení vnitřních jednotek (m) | | | Max. rozdíl délek za rozbočovačem (m) | | | Průměr potrubí (mm) | | | Průměr za rozbočovačem (mm) | | |
|-----------------|------------------------|--------|------------|--|--------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------|-------------------------|---------------------------------------|--------------------|--------------------|---------------------------------------|--------------------|--------------------|---------------------|--------------------|--|-----------------------------|--|--|
| | L1 | L2 | L3 | H | L1 | L2 | L3 | H1 | L1-L2 | L1-L3 | L1-L4 | kapalina / sání | kapalina / sání | kapalina / sání | | | | | | | |
| 2 | L1 + L1 + L2 | | | H | L1 o L2 | | | H1 | L1 - L2 | | | kapalina / sání | | | kapalina / sání | | | | | | |
| | 1U 105 | 1U 125 | 1U 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | | | | |
| 3 | L1 + L1 + L2 | | | H | L1 o L2 o L3 | | | H1 | (Lx-Ly) x,y=1,2,3 x*y | | | kapalina / sání | | | kapalina / sání | | | | | | |
| | 1U 105 | 1U 125 | 1U 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | | | | |
| 4 | L+L1+L2+L3+L4 | | | H | L1 o L2 o L3 o L4 | | | H1 | (Lx-Ly) x,y=1,2,3,4 x*y | | | kapalina / sání | | | kapalina / sání | | | | | | |
| | 1U 105 | 1U 125 | 1U 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | 1U 105 125 140 160 | | | | |

Haier

klimatizace



sembly*
ts only
takes
to



Dovozce pro ČR a SR:

Bečovská 1273/1 104 00 Praha 22, Česká republika,

Tel. +420 272 088 370

haier-klimatizace.cz, haier-klimatizacia.sk

info@sokra.cz

sokra

