

Hisense



KLIMATIZACE RAC, MULTI, LCAC, VRF
TEPELNÁ ČERPADLA
2025-2026

POWERING
ABY SE VÁM LÉPE DÝCHALO

POWERING

JSME TU PROTO, ABY SE VÁM LÉPE DÝCHALO

9+

let podnikání

26+

let zkušeností v oboru

Společnost Powering je od roku 2016 autorizovaným distributorem klimatizací Hisense pro český a slovenský trh. Přinášíme spolehlivá řešení pro rezidenční i komerční sektor a budujeme dlouhodobá partnerství založená na odbornosti, důvěře a inovacích. Naším cílem je poskytovat nejen kvalitní produkty, ale také špičkové služby a podporu.

POWERING – VÁŠ UŽITEČNÝ PARTNER



V našem portfoliu najdete nejen špičkové **klimatizace**, ale také **tepelná čerpadla**, **VRF systémy** a kvalitní chladírenské **příslušenství**.

Odbornost a partnerství jsou pro nás klíčové – pravidelně pořádáme odborné semináře a **partnerské konference**, na kterých přinášíme aktuální novinky, inspiraci a prostor pro networking. Nechybíme ani na předních **výstavách** a veletrzích.

SPOLUPRÁCE, NA KTERÉ JSME HRDÍ.



Hisense

distributed by

POWERING

HISENSE – SVĚTOVÝ LÍDR V TECHNOLOGIÍCH

Hisense je přední globální výrobce spotřební elektroniky a domácích spotřebičů s působností ve 160 zemích. Zaměstnává přes 100 000 lidí a provozuje desítky výzkumných center, průmyslových parků a zahraničních poboček. Zaměřuje se na vývoj udržitelných a inovativních technologií, které zlepšují kvalitu života.



ZAMĚŘENÍ NA ŠPIČKOVOU TECHNOLOGII A KVALITU



Hisense provozuje 34 průmyslových parků a vyrábí 19 milionů klimatizačních jednotek ročně, které exportuje do více než 130 zemí. Výroba probíhá v Číně, Thajsku a Mexiku. Díky automatizaci, inteligentní logistice a principům štihlé výroby nabízí Hisense moderní a uživatelsky přívětivá řešení.

UDÁLOSTI PODPOROVANÉ ZNAČKOU HISENSE



Globální oficiální
partner
UEFA EURO 2016™



Globální oficiální partner
FIFA World Cup Russia
2018™



Globální oficiální partner
UEFA EURO 2020™



Globální oficiální partner
Fnatic Esports Organization



Globální oficiální partner
FIFA World Cup Qatar
2022™



Globální oficiální partner
UEFA EURO 2024™



02 | Rezidenční klimatizace Monosplit

OBSAH



01
Powering
Hisense



02
Rezidenční klimatizace
Monosplit



03
Multisplit klimatizace



04
Light Commercial



05
Ovládací systémy a
příslušenství



06
VRF systémy



07
Tepelná čerpadla

ENERGY PRO X Black

A+++ / A+++



2600 W
QH25XV4BG
AS25XV4EW



3500 W
QH35XV4BG
AS35XV4EW

ENERGY PRO X White

A+++ / A+++



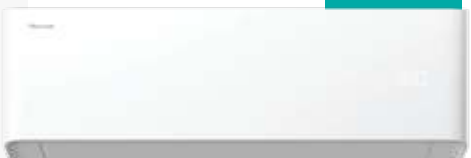
2600 W
QH25XV4AG
AS25XV4EW



3500 W
QH35XV4AG
AS35XV4EW

UNIPURE

Novinka



2600 W
HB25XU0AG
AS25XU0EW



3500 W
HB35XU0AG
AS35XU0EW



5000 W
HB50BP0AG
AS50BP0EW



7000 W
HB70KW0AG
AS70KW0EW

COMFORT



2600 W
DJ25LE0EG
DJ25LE0EW



3500 W
DJ35LE0EG
DJ35LE0EW



5000 W
DJ50XA0EG
DJ50XA0EW



7000 W
DJ70BB0EG
DJ70BB0EW

EASY



2600 W
CF25LR02G
AS25LR02W



3400 W
CF35LR03G
AS35LR03W



Záruka 5 let

Při kvalitní a pravidelné péči o klimatizaci může být její životnost více než 20 let. Jako profesionálové v oblasti klimatizační techniky si uvědomujeme důležitost pravidelného servisu, proto při jeho vykonávání přinášíme možnost prodloužení záruky na zařízení až na 5 let.

Hlavní podmínkou prodloužené záruky je:

- registrace na hisense-klima.cz / hisense-klima.sk
- Pravidelný roční servis certifikovanou firmou.

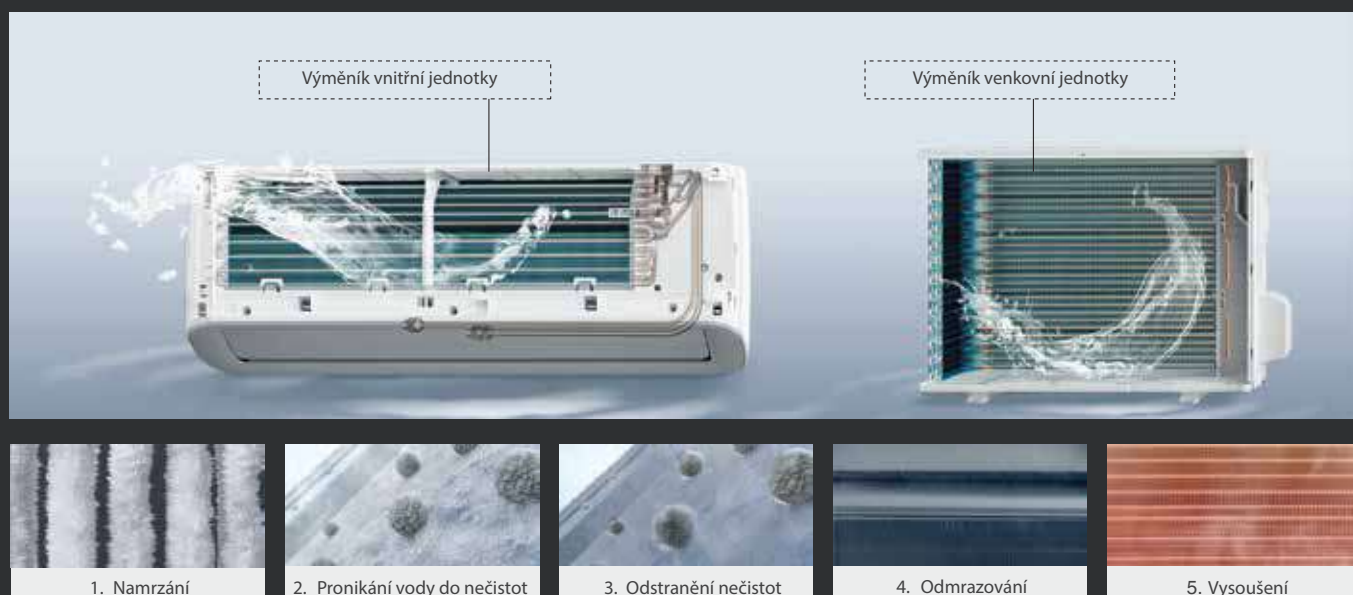
Zdraví

Vysoce efektivní samočištění venkovní i vnitřní jednotky

Nová patentovaná technologie druhé generace pro samočištění výparníku a kondenzátoru.

Udržujte svou klimatizaci čistou a omezte usazování prachu, bakterií, mikroorganismů a mastnoty. Ve srovnání s první generací přidává tato druhá generace samočištění krok vysokoteplotního vysoušení, který zajišťuje důkladnější sterilizaci a efektivnější čištění.

Klimatizace tak zůstává ve výborném stavu, prodlužuje se její životnost a vy si snadno zajistíte čistý vnitřní vzduch a příjemné prostředí ve vaší domácnosti či kanceláři.



Antibakteriální výměník a ochrana proti plísním

Výměník s antibakteriální úpravou stříbrnými ionty účinně potlačuje růst bakterií, plísní a dalších mikroorganismů (Staphylococcus aureus, Escherichia coli) a přispívá k čistému a zdravému prostředí.

Po vypnutí klimatizace běží ventilátor ještě 30 sekund, aby vysušil výměník a vnitřní části. Funkce sušení výparníku zamezuje hromadění vlhkosti, zajišťuje důkladné čištění a brání vzniku plísní. Účinnost sterilizace dosahuje až 99,9 % a odpovídá nejvyšší úrovni ochrany proti plísním (Anti-mildew 0 Level).



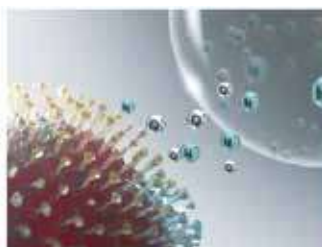
HI - NANO

HI-NANO je druhem účinného plazma ionizátoru. Ve srovnání s běžnou plazmou, která generuje 0,4 ~ 0,6 milionu iontů / cm³, může generovat až 1 milion iontů / cm³. Díky své silné produkci iontů dokáže účinně eliminovat více než 92% H1N1 a Ecoli (88,54%) do dvou hodin. HI-NANO může účinně ničit koronavirus (COVID-19, H) až o 93,54% během dvou hodin.

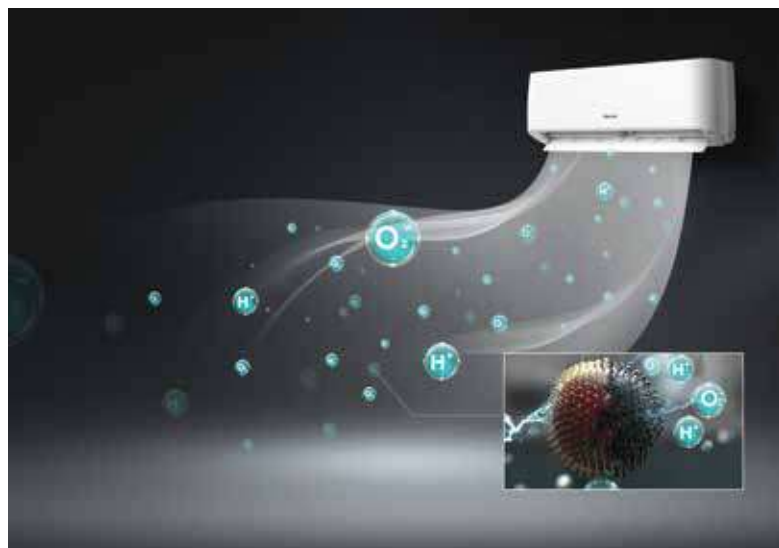
Účinně odstraňujete bakterie a proto si každý den budete moci užívat čistý vzduch.
Bezpečnost prokázána UL certifikací.



Ionizace



Účinná eliminace virů a bakterií

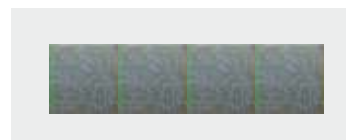


Pokročilé technologie filtrace

Různé druhy filtrů efektivně odstraňují pyl, prachové částice, bakterie a viry. Kromě toho deodorizují, ničí různé pachy, například od cigaret, domácích mazlíčků či jídla.



Filtr s aktivním uhlím



Filtr s jemnou strukturou

Vysoce účinný filtr zachytí až 90 % vlasů, vláken, prachu a pylu ještě předtím, než se dostanou do klimatizace. Snadno se vyjímá a čistí, po usušení jej lze znovu jednoduše vložit zpět. Pro optimální výkon se doporučuje jeho čištění každé 3 měsíce.

Komfort



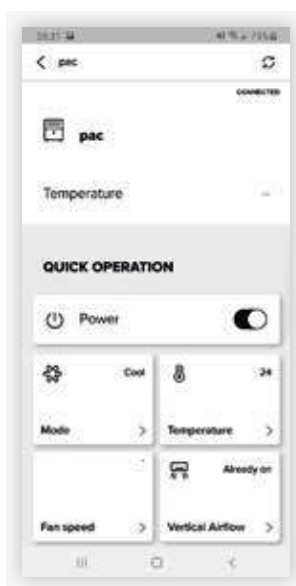
Inteligentní Wifi ovládání

Ovládejte svoji klimatizaci, ať jste kdekoli, na cestě domů a chcete přijít do vychlazeného bytu, nebo jste klimatizaci zapomněli vypnout.

Kromě toho je možné nastavit si pomocí WiFi aplikace i týdenní časovač, optimální teplotu podle spánku, spustit autodiagnostiku či skupinovně ovládat klimatizace ve větších prostorech jako například prodejny, kanceláře nebo sklady.

Connect Life APP

Connect Life je jednoduchá a intuitivní aplikace do vašeho smartphonu nebo tabletu s operačním systémem iOS nebo Android. Aplikace je zároveň společná také pro jiné spotřebiče od Hisense. Pro nejvyšší modely lze měřit spotřebu energie. Více v sekci Technologie.



Ovládání hlasem

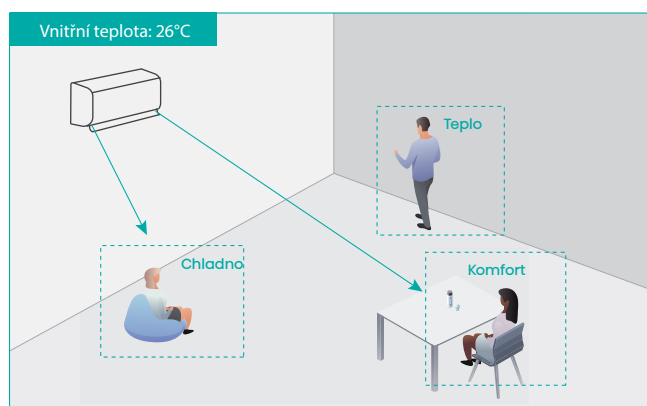
Nová aplikace Connect Life je kompatibilní s Alexou a asistentem Google, díky hlasové interakci je možné zapínat, vypínat, regulovat teplotu nebo nastavit provozní režim (chlazení nebo topení).

Hledejte Connect Life v Alexa Skills nebo v katalogu asistentů Google.

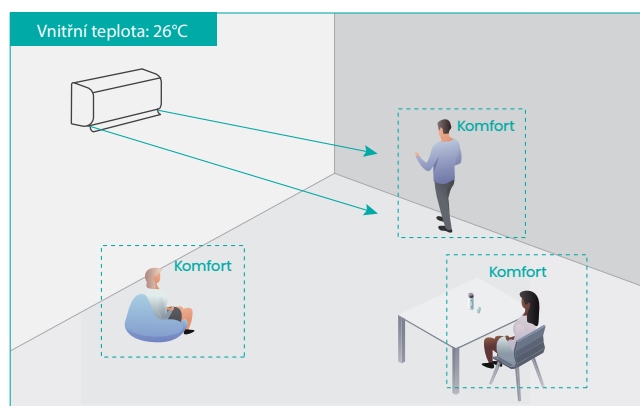


Systém pro kontrolu teploty – TMS

Technologie Hisense TMS na základě metody PMV vyhodnocuje až šest parametrů vnitřního prostředí: teplotu, vlhkost, rychlost proudění vzduchu, množství oblečení a úroveň aktivity. Díky tomu dokáže klimatizace inteligentně řídit teplotu, vlhkost i proudění vzduchu tak, aby co nejlépe odpovídaly skutečným potřebám uživatele. Systém analyzuje vnímání teploty v různých částech místnosti a automaticky upravuje nastavení klimatizace tak, aby každý uživatel cítil maximální komfort bez ohledu na to, kde se nachází.



■ Před úpravou



■ Po úpravě

Inteligentní oko – Smart Eye

Technologie Hisense Smart Eye – Inteligentní oko dokáže identifikovat polohu lidí v místnosti. Klimatizace dokáže inteligentně upravit teplotu a vlhkost, směr a rychlost foukání vzduchu a tím poskytuje uživatelům komfortní proudění vzduchu. Režim „Foukej na mě“ fouká chladnější vzduch na Vás, zatímco režim „Foukej mimo mě“ eliminuje nepohodlí způsobené příliš studeným vzduchem.



3D nasávání vzduchu

3 vzduchové vstupy vytvářejí 3D nasávání vzduchu a zvyšují jeho objem, čímž zlepšují účinnost výměny tepla a rychleji ochlazují. Zároveň přispívají k rovnoměrnějšímu proudění vzduchu přes výměník tepla, což pomáhá dosáhnout minimální hlučnosti.



Super tichý režim

Se speciálně navrženým vnitřkem klimatizace a pokrokovou elektronikou lze provozovat klimatizaci pouze při 18dB (A). To je hodnota kterou i v té nejtišší místnosti jen těžko možné zaslechnout. (pouze pro model Energy Pro X)



Technologie



Vytápění až do -25°C a chlazení do -15°C

I během nejtuzších mrazů, které se na území ČR a SR objevují jen velmi málo, klimatizace dokáže zajistit dostatečný topný výkon. Zároveň jsou vnější jednotky vybavené elektricky vyhřívanou vaničkou a upraveným softwarem na odmrazování. Chlazení i při -15°C je důležité pro celoroční provoz technologií.



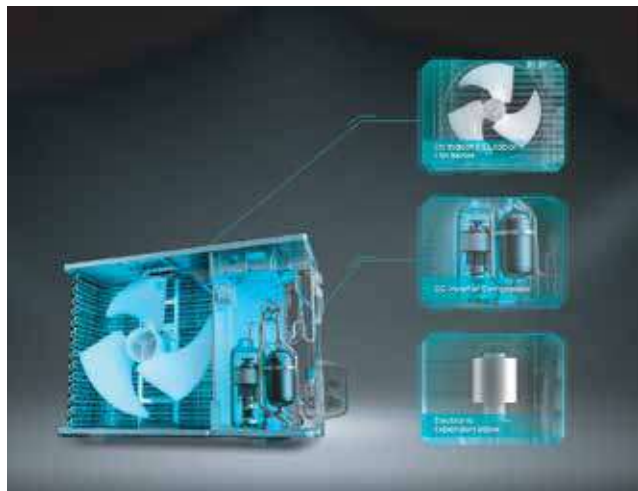
Topení do -25°C (Energy Pro X)



Elektricky vyhřívaná vanička

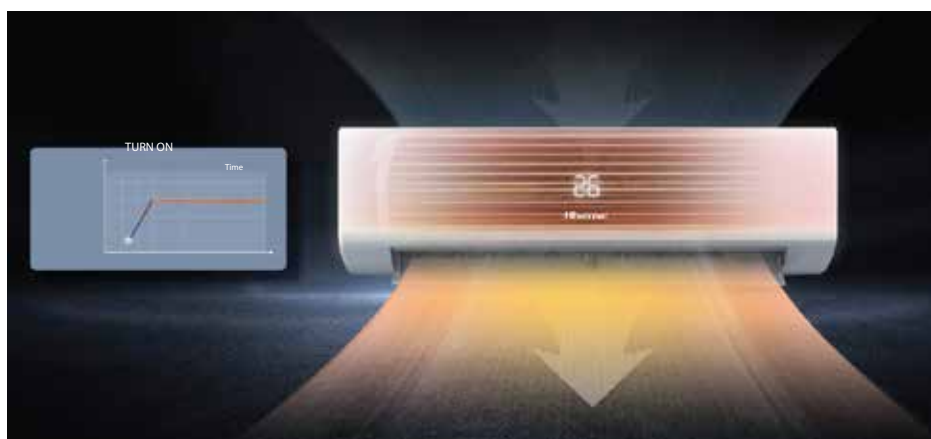
Full DC invertorová technologie

Tato špičková technologie přináší inteligentní řízení klimatizace s ohledem na maximální efektivitu. Další významnou výhodou je, že hlučnost bude snížena na minimum.



Měření spotřeby elektrické energie

V aplikaci můžete sledovat údaje o spotřebě energie vaší klimatizace. Můžete kdykoli zkontrolovat a spravovat nastavení klimatizace, abyste snížili provozní náklady. (Energy Pro X a Unipure)



Komfortní vytápění

Po přepnutí do režimu vytápění klimatizace zabrání vyfukování studeného vzduchu až do momentu, kdy se výměník dostatečně nezahřeje. Následně vyfukuje příjemný teplý vzduch a zajišťuje příjemnou tepelnou pohodu.

Rychlé vychlazení místnosti a Economy mód

Klimatizace v režimu rychlého vychlazení citelně sníží teplotu v místnosti během pár minut. Následně se přepne do ekonomického režimu, kde udržuje požadovanou teplotu vzduchu a zároveň výrazně šetří elektrickou energii.



NOVÁ GENERACE JEDNOTEK CHYTŘE A JEDNODUŠE

Easy Installation (Snadná instalace)

Díky odnímatelné konstrukci a montážním konzolám je při zavěšení klimatizace na stěnu dostatek prostoru pro připojení plynového a kapalinového potrubí, což výrazně zvyšuje efektivitu instalace a usnadňuje celý proces. Usnadněte si instalaci a zvýšte její efektivitu.

1. Odnímatelný spodní kryt



Spodní kryt je navržen s jednoduše odnímatelnou konstrukcí, která usnadňuje připojení plynového/kapalinového potrubí.

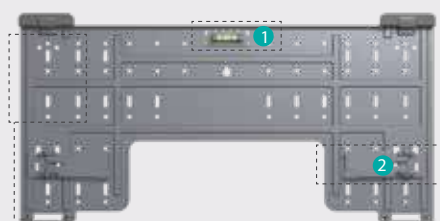


2. Větší prostor pro potrubí

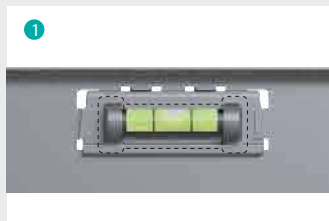


■ Rozestup potrubí 51 mm – snadná instalace potrubí.

3. Vylepšená montážní deska



■ Více upevňovacích bodů pro flexibilnější instalaci



■ Vybaveno vodováhou pro rychlé určení montážního bodu.



■ Skrytý nosný rám pro větší pracovní prostor.

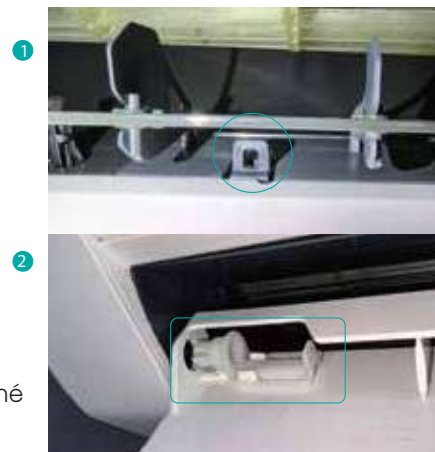
Snadné čištění

Horní část klimatizace je vybavena integrovaným filtrem s vyšším těsněním a lepší ochranou proti prachu. Díky snadno rozebíratelné konstrukci je možné jednoduše vyčistit horizontální lamely a provádět údržbu krokových motorů, což šetří až 60% času.



Integrovaný, shora odnímatelný filtr – snadno vyjímatelný a omyvatelný

Snadno odnímatelné lamely



Snadná demontáž

Jednodílný výstup vzduchu lze demontovat najednou spolu s lamelami. Odborný technik následně odstraní odvod kondenzátu a upevňovací šrouby ventilátoru, aby bylo možné ventilátor a jeho základnu vyjmout pro čištění nebo údržbu.



- **Snadné sejmutí panelu**

Odstraňte výfukovou lamelu, otevřete čelní panel a odšroubujte výstupní panel.



- **Odstranění upevňovacích šroubů**

Odšroubujte odtokový kanál, pootočte ventilátor a uvolněte jeho upevnění, čímž vznikne prostor pro vyjmutí vzduchového kanálu.



- **Vytáhněte a vyčistěte**

Stiskněte tlačítko se samosvorným mechanismem pro vyjmutí celého vzduchového kanálu, ventilátoru a nádrčky na kondenzát pro snadné čištění.

Samočisticí filtr (ve vývoji)

Systém samočisticího filtru Hisense zajišťuje nejen kvalitní vnitřní vzduch, ale také jednoduchý a vysoce účinný proces čištění pro větší komfort.



Filtr se otáčí ve směru hodinových ručiček, prach je stírán do kartáče.



Filtr se otáčí proti směru hodinových ručiček a vrací se zpět, kartáč se pohybuje a otírá o pevný kartáč. Prach je smeten do sběrné nádoby.



Vyprázdněte sběrnou nádobu a dokončete čištění – díky objemu 600 ml však není nutné nádobu vyprazdňovat po každém cyklu.



Vícevrstvá ochrana proti korozi

Konstrukce venkovní jednotky je chráněna až 7-mi vrstvami různých typů. Nejdříve se nanesou dvě vrstvy zinku pomocí technologie ponorného zinkování, následně se nanesou další dvě vrstvy galvanickým pozinkováním. Pak se přidá jemná ocelová mřížka, nanese vrstva barvy pomocí technologie práškového vytvrzování a na závěr se na povrch nanese vrstva keramické barvy.





Energy Pro X – bílá & černá

2,5 kW 3,5 kW

Prémiový dizajn.

Nejlepší parametry, funkce a důraz na prvotřídní design.

Překvapivě dostupná cena.



Chytrá klimatizace pro moderní bydlení.



Inteligentní oko



Měření spotřeby



Samočistící systém IDU+ODU



Ovládání hlasem



Hlučnost 18dB

Tento model přináší vysoký výkon chlazení i topení, pokročilou filtraci vzduchu a tichý chod, který neruší ani v ložnici. Energy Pro X je ideální volbou pro moderní bydlení – čistý vzduch, komfortní teplota a nízké náklady v jednom zařízení.

Unipure

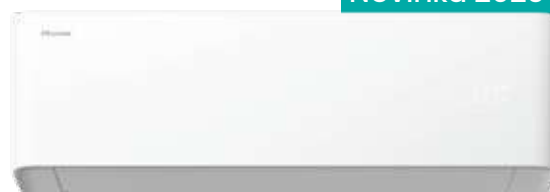
2,5 kW 3,5 kW 5,0 kW 7,0 kW

Nový model vyšší střední třídy.

Vhodný i pro komerční prostory.

Skvělé funkce a cena.

Novinka 2025



Když na kvalitě vzduchu záleží.



Ovládání hlasem



Vyhřívava vana ODU



Hi-Nano ionizátor



Samočistící vnitřní systém



Hlučnost 19dB

Díky víceúrovňové filtraci a HI - Nano ionizátoru zajišťuje dokonale čistý a zdravý vzduch ve vaší domácnosti. Ideální volba pro alergiky, rodiny s dětmi i městské prostředí.

Comfort

2,5 kW 3,5 kW 5,0 kW 7,0 kW

Ideální poměr cena / kvalita. Nejprodávanější model.



Jednoduché řešení pro každodenní pohodlí.



Jednoduchá instalace



Natáčení lamel do všech směrů



WiFi ovládání



Univerzální vnitřní jednotka



Hlučnost 19dB

Model Comfort nabízí spolehlivý výkon, úsporný provoz a snadné ovládání – ideální volba pro domácnosti i menší provozy. S moderním designem a tichým chodem se bez problémů hodí do každého interiéru.

Easy

2,5 kW 3,5 kW

Nejlepší cena a mnohem více než jen základní funkce.



Když hledáte jednoduchost bez kompromisů.



WiFi ovládání (volitelné)



Funkce proti tvorbě plísní



Časovač 24h



Funkce SMART (auto mód)



Hlučnost 19dB

Easy přináší komfort se základní výbavou. Hisense Easy je chytrá volba pro každého, kdo chce čistý vzduch a příjemné klima. Jednoduché ovládání a tichý provoz z ní dělají ideální klimatizaci pro každodenní použití. Ať už doma nebo na chalupě.

		A+++ / A+++	Novinka			
		FUNKCE	Energy Pro X	Unipure	Comfort	Easy
TECHNOLOGIE		Měření spotřeby elektrické energie Statistiky výkonu chlaz. a vytápění	●	●	-	-
		360 Full DC Inverter	●	●	●	-
		Univerzální vnitřní jednotka	●	●	●	-
		WiFi ovládání	●	●	●	Volitelné
		Easy Installation, Easy service	-	●	●	●
		Ovládání hlasem	●	●	-	-
		Vyhřívání vana venkovní jednotky	●	●	2,5 kW 3,5kW	-
KOMFORT		Inteligentní oko	●	-	-	-
		Funkce Komfort TMS a AI (umělá inteligence)	●	-	-	-
		3D nasávání vzduchu	●	-	-	-
		Natáčení lamel do všech směrů - ovladačem	●	●	●	●
		Hlučnost dB(A)	18	19	19	19
		Temperování na 8 °C	●	●	●	●
		I FEEL	●	●	●	●
		Funkce SUPER	●	●	●	●
		Vytápění při venkovních teplotách	-25°C	-22°C	-20°C	-15°C
		Funkce SMART (auto mód)	●	●	●	●
		Funkce SLEEP	●	●	●	●
		Displej LED	●	●	●	●
		Časovač 24h	●	●	●	●
		Ovládání přes kabelový ovladač	Volitelné	Volitelné	Volitelné	Volitelné
		Kontakt ON/OFF	●	●	●	-
ZDRAVÍ		Filtrace 4v1 s aktivním uhlím	●	●	●	-
		Antibakteriální povrch výměníků	●	●	●	●
		Funkce proti tvorbě plísní	●	●	●	●
		Samočisticí systém vnitřní + vnější / vnitřní jednotky	Vnitřní + vnější	Vnitřní	Vnitřní	Vnitřní
		Hi - Nano likviduje bakterie a viry	●	●	-	-

Energy Pro X

Technologie pro dokonalé klima



Inteligentní oko – Smart Eye

Technologie Hisense Smart Eye – Inteligentní oko dokáže identifikovat polohu lidí v místnosti. Klimatizace dokáže inteligentně upravit teplotu a vlhkost, směr a rychlost foukání vzduchu a tím poskytuje uživatelům komfortní proudění vzduchu. Režim „Foukej na mě“ fouká chladnější vzduch na Vás, zatímco režim "Foukej mimo mě" eliminuje nepohodlí způsobené příliš studeným vzduchem.



HI-NANO

Zdravé, vysoce koncentrované ionty dokáží účinně eliminovat prach a viry, inhibovat bakterie ve vzduchu, včetně 60,07 % PM2.5, 92,6 % H1N1 a 88,5 % bakterií E. coli během 2 hodin, čímž vytvářejí skutečně zdravé a kvalitní prostředí.



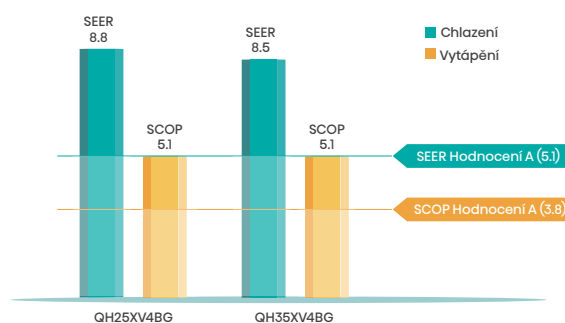
Statistiky výkonu a spotřeby

Aplikace je pohodlný nástroj pro zjištění spotřeby energie, chladicího a vytápěcího výkonu klimatizace (den, týden, rok).



Vysoká energetická účinnost

Technologie Hisense Expert Inverter zvyšuje efektivitu jednotky. Vynikající chladicí/vytápěcí výkon je další předností modelů QH. Všechny modely s kapacitou od 25 do 50 dosáhly hodnocení „A+++“ pro SEER a SCOP.



Nízká hlučnost

Na základě principu proudění vzduchu a akustiky jsme optimalizovali strukturu vnitřního vzduchového kanálu, aby se snížil hluk na pouhých 18 dB(A).



Energy Pro X (QH)

R32 DC Inverter SEER A+++ SCOP A+++ Multi

Vnitřní jednotka



<Bílá>



<Černá>

Venkovní jednotka



YXE-C01U1(E)
Volitelné



RTY3
V balení



AI Smart
(umělá inteligence)



Smart Eye



Inteligentní směr
proudění vzduchu



Ovládání hlasem



TMS systém pro
kontrolu teploty



Statistiky
spotřeby



Statistiky výkonu
chlazení a vytápění



WiFi ovládání



Vysoká energetická
účinnost



Samočistící systém
IDU+ODU



Funkce proti
tvorbě plísni



PCB s ochranou
před hmyzem



Antibakteriální
povrch výměníků



HI-NANO



Vytápění
při nízkých
teplotách do -25 °C



Samo diagnostika



Časovač 24 h



Univerzální
vnitřní jednotka



Dálkové ovládání
s podsvíceným
displejem



18 dB(A)

Vnitřní jednotka	Model	QH25XV4AG/QH25XV4BG	QH35XV4AG/QH35XV4BG
Venkovní jednotka	Model	AS25XV4EW	AS35XV4EW
Chlazení			
Chladicí výkon (Min - Max) (1)	kW	2,6 (1,0 - 4,0)	3,5 (1,0 - 4,4)
Elektrický příkon (Min - Max) (1)	kW	0,535 (0,18 - 1,05)	0,83 (0,18 - 0,90)
EER	-	4,86	4,21
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	8,8	8,5
Energetická třída	-	A+++	A+++
Návrhový výkon (Pdesign) (2)	kW	2,6	3,5
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/a	103	144
Vytápění (Průměrná sezóna)			
Vytápěcí výkon (Min - Max) (1)	kW	3,2 (1,6 - 4,2)	4,0 (1,6 - 4,8)
Elektrický příkon (Min - Max) (1)	kW	0,79 (0,3 - 1,25)	1,00 (0,3 - 1,28)
COP	-	4,05	4,0
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	5,1	5,1
Energetická třída	-	A+++	A+++
Návrhový výkon (Pdesign) (2)	kW	2,4	2,6
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/a	659	714
Vnitřní jednotka			
Rozměry (Š x V x H)	mm	877x301x194	877x301x194
Hmotnost	Kg	10	10
Průtok vzduchu (Max)	m3/h	580	630
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	1,2
Akustický výkon (Max)	dB (A)	53	55
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB (A)	18*/25-38	18*/25-38
Venkovní jednotka			
Rozměry (Š x V x H)	mm	810x585x280	810x585x280
Hmotnost	Kg	33	33
Akustický výkon (Max)	dB(A)	60	65
Hladina akustického tlaku (Max)	dB(A)	50	53
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15° - 45°	-15° - 45°
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění) (5)	°C	-25° - 24°	-25° - 24°
Kompresor	-	rotační	rotační
Instalace			
Průměr potrubí Kapalina/Plyn	mm (palec)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)
Délka potrubí (Max)	m	20	20
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	10	10
Náplň chladiva (Základní)	Kg	0,86	0,86
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,58	0,58
Délka chladivového potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	5	5
Přídavek chladiva	g/m	20	20
Elektrický proud (Chlazení/Vytápění)	A	2,4 / 3,5	3,7 / 4,5
Elektrický proud (maximální hodnota)	A	7	7
Elektrické připojení	*Hlavní napájecí kabel do venkovní jednotky *Propojovací kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou: 4 vodiče + 1 uzemnění		
Chladivo			
Typ chladiva (4)	-	R32	R32
GWP: Potenciál globálního oteplování Ekvivalent CO2 (Základní náplň)	-	675	675

(1)(2)(3)(4) - Pro detaily měření hodnot uvedených v tabulce kontaktujte distributora.

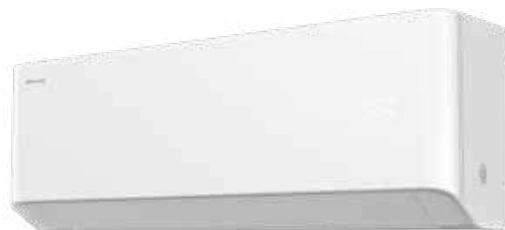
Minimální délka trasy chladivového potrubí je 3 m, na zařízení se nevztahuje záruka pokud bude trasa kratší.

(5) - Doporučená testovaná teplota je -22°C. Jednotka pracuje až do teploty -25°C v omezeném režimu a po dosažení této teploty se může vypnout.

*Hodnota naměřená při aktivaci režimu QUIET na dálkovém ovladači.

Unipure

Jednoduchá instalace, Jednoduchý život



Jednoduchá instalace Pro

Díky odnímatelnému panelu a integrovaným montážním podpěrám je při zavěšení klimatizace na stěnu dostatek prostoru pro připojení plynokapalinového potrubí, což výrazně zvyšuje efektivitu instalace a činí ji jednodušší a rychlejší.



HI-NANO

Zdravé, vysoce koncentrované ionty dokáží účinně eliminovat prach a viry, inhibovat bakterie ve vzduchu, včetně 60,07 % PM2.5, 92,6 % H1N1 a 88,5 % bakterií E. coli během 2 hodin, čímž vytvářejí skutečně zdravé a kvalitní prostředí.



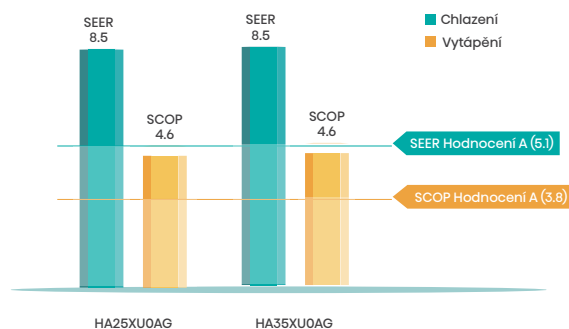
Statistiky výkonu a spotřeby

Aplikace je pohodlný nástroj pro zjištění spotřeby energie, chladicího a vytápěcího výkonu klimatizace (den, týden, rok).



Vysoká energetická účinnost

Technologie Hisense Expert Inverter zvyšuje efektivitu jednotky. Vynikající chladicí/vytápěcí výkon je další předností modelů HB. Všechny modely s kapacitou od 25 do 50 dosáhly hodnocení „A++“ pro SEER a SCOP.



Design stability PCB

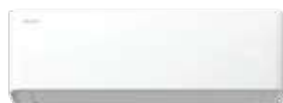
Zvýšení tloušťky antikorozičního nátěru PCB venkovní jednotky na 50 μm , použití antikorozičních šroubů a elektrických komponentů. Utěsnění elektrické skříňky zabráňuje poškození venkovní PCB hmyzem.



Unipure (HB)

R32 DC Inverter SEER A+++ SCOP A++ Multi

Vnitřní jednotka



<Bílá>

Venkovní jednotka



YXE-C01U(E)
Volitelné



RZY1
V balení



Easy Installation Pro



Easy to Clean



HI-NANO



Ovládání hlasem



TMS systém pro kontrolu teploty



3 úrovně anti-korozní ochrana



Statistiky spotřeby



Statistiky výkonu chlazení a vytápění



WiFi ovládání



Vysoká energetická účinnost



Samočistící vnitřní systém



Funkce proti tvorbě plísní



PCB s ochranou před hmyzem



Antibakteriální povrch výměníků



Vytápění při nízkých teplotách do -22 °C



Jednoduchá údržba



Časovač 24 h



Univerzální vnitřní jednotka



19 dB(A)

Vnitřní jednotka	Model	HB25XU0AG	HB35XU0AG	HB50BP0AG	HB70KW0AG
Venkovní jednotka	Model	AS25XU0EW	AS35XU0EW	AS50BP0EW	AS70KW0EW
Chlazení					
Chladicí výkon (Min - Max) (1)	kW	2,6 (0,8-3,2)	3,5(1,0-4,0)	5,0 (1,5-6,3)	7,0 (1,6-7,8)
Elektrický příkon (Min- Max) (1)	kW	0,65 (0,17-1,4)	0,93 (0,19-1,5)	1,22 (0,26-1,8)	2,0 (0,42-2,76)
EER	-	4,0	3,76	4,1	3,5
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	8,5	8,5	8,5	7,8
Energetická třída	-	A+++	A+++	A+++	A++
Návrhový výkon (Pdesign) (2)	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/A	107	144	206	314
Vytápění (Průměrná sezóna)					
Vytápěcí výkon (Min- Max) (1)	kW	3,0 (0,8-3,3)	3,9 (1,0 - 4,4)	5,4 (1,6-6,2)	6,7 (1,8-8,0)
Elektrický příkon (Min- Max) (1)	kW	0,69 (0,17-1,5)	0,93 (0,19-1,6)	1,38 (0,32-1,65)	1,8 (0,395-2,85)
COP	-	4,35	4,19	3,91	3,72
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	4,6	4,6	4,6	4,6
Energetická třída	-	A++	A++	A++	A++
Návrhový výkon (Pdesign) (2)	kW	2,2	2,7	3,9	5,0
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/A	670	822	1187	1522
Vnitřní jednotka					
Rozměry (Š x V x H)	mm	850×293×204	850×293×204	973×303×227	1070×322×232
Hmotnost	kg	9,5	9,5	11,5	13,0
Průtok vzduchu (Max)	m3/h	680	680	950	1100
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	1,2	2,0	2,2
Akustický výkon (Max)	dB (A)	57	57	60	64
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB (A)	19*/25-40	19*/26-41	19*/31-44	19*/32-47
Venkovní jednotka					
Rozměry (Š x V x H)	mm	810x585x280	810x585x280	860×667×310	900×750×340
Hmotnost	kg	28,5	29,5	38	49
Akustický výkon (Max)	dB (A)	64	64	64	69
Hladina akustického tlaku (Max)	dB (A)	54	55	55	59
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P	220-240V~, 50Hz, 1P
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C	-15 °C - 45 °C
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění)	°C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C	-22 °C - 24 °C
Kompresor	-	Rotační	Rotační	Rotační	Rotační
Instalace					
Průměr potrubí kapalina/Plyn	mm (palec)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	9,52 (3/8) / 15,88 (5/8)
Délka potrubí (Max)	m	20	20	20	20
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	10	10	15	15
Náplň chladiva (Základní)	kg	0,5	0,63	1,18	1,75
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,34	0,43	0,80	1,18
Délka chladivového potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	5	5	5	5
Přídavek chladiva	g/m	20	20	20	30
Elektrický proud (Chlazení/Vytápění)	A	2,9 / 3,1	4,2 / 4,2	5,4 / 6,2	8,9 / 8
Elektrický proud (maximální hodnota)	A	6,5	7	12,3	15,3
Elektrické připojení	*Hlavní napájecí kabel do venkovní jednotky *Propojovací kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou: 4 vodiče + 1 uzemnění				
Chladivo					
Typ chladiva (4)	-	R32	R32	R32	R32
GWP: Potenciál globálního oteplování	-	675	675	675	675
Ekvivalent CO2 (Základní náplň)	-	675	675	675	675

(1)(2)(3)(4) - Pro detaily měření hodnot uvedených v tabulce kontaktujte distributora
Minimální délka trasy chladivového potrubí je 3 m, na zařízení se nevztahuje záruka pokud bude trasa kratší.
*Hodnota naměřená při aktivaci režimu QUIET na dálkovém ovládacím.

Comfort

Jednoduché ovládání vašeho života

Samočistící vnitřní systém

Patentovaná technologie samočištění vnitřní jednotky dokáže účinně odstranit prach, dosáhnout hlubšího čištění a zajistit zdravější přívod vzduchu.



4 typy spánkových režimů

Dobrý spánek je nenahraditelný, proto HISENSE přináší až 4 spánkové režimy optimalizované pro různé věkové kategorie uživatelů. Standardní režim, režim pro starší, dětský režim, režim pro mladistvé.



Temperování na 8 °C

Venkovní jednotka podporuje nastavení vnitřní jednotky do režimu temperování na 8°C na dálkovém ovladači. Tuhle funkci využijete hlavně v zimě ve velmi chladných podmínkách, když náš speciální režim vytápění udržuje váš domov před zamrznutím tím, že při vaší dlouhodobé nepřítomnosti zachovává teplotu v místnosti na 8 °C. Je to skvělá funkce, když jste delší dobu mimo domov.



4D natáčení lamel

Horizontální a vertikální deflektory větru klimatizace jsou řízeny nezávislými krokovými motory, což zlepšuje distribuci chlazení a činí teplotu v místnosti rovnoměrnější.



Vytápění do -20°C

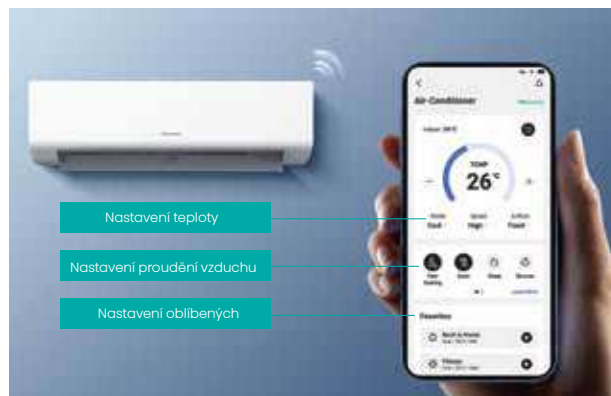
Klimatizace dokáže normálně topit i při venkovní teplotě -20 °C. Venkovní jednotky jsou vybaveny topným kabelem, který chrání před namrzáním vaničky. Klimatizace je takto připravena i na nejmraznější zimy a vysokou vlhkost vzduchu.



Wi-Fi ovládaní

Ovládejte svoji klimatizaci pomocí smartphonu přes Wi-Fi, ať jste kdekoli.

Vstupte do nabídky aplikace, vyberte klimatizaci a poté nastavte režim, teplotu, průtok vzduchu atd.



Comfort (DJ)

R32 DC Inverter SEER A++ SCOP A+ Multi

Vnitřní jednotka



<Bílá>

Venkovní jednotka



YXE-C01U1(E)
Volitelné



R2-01-1
V balení



Easy installation
Easy service



WiFi ovládání



Natáčení lamel
pomocí ovládače



Vyhřívání vana
venkovní jednotky



Vytápění při
nízkých teplotách
-20 °C



Temperování
na 8 °C



Univerzální
vnitřní jednotka



Samočištění systém
vnitřní



Filtrace 4v1



Funkce proti
tvorbě plísní



Antibakteriální
povrch výměníků



Časovač 24 h



Funkce SMART



Funkce SUPER



Funkce I FEEL



Displej LED



19 dB(A)



Ovládání přes
kabelový ovladač
(volitelné)

Vnitřní jednotka	Model	DJ25LE0EG	DJ35LE0EG	DJ50XA0EG	DJ70BB0EG
Venkovní jednotka	Model	DJ25LE0EW	DJ35LE0EW	DJ50XA0EW	DJ70BB0EW

Chlazení

Chladicí výkon (Min - Max) (1)	kW	2,6 (0,8 - 3,5)	3,5 (1,2 - 4,1)	5,0 (1,0 - 6,0)	7,0 (2,5 - 8,0)
Elektrický příkon (Min- Max) (1)	kW	0,735 (0,18 - 1,5)	1,0 (0,19 - 1,5)	1,54 (0,26 - 2,3)	2,23 (0,42 - 3,0)
EER	-	3,54	3,50	3,25	3,14
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	6,1	6,1	6,1	6,3
Energetická třída	-	A++	A++	A++	A++
Návrhový výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/a	149	201	287	389

Vytápění (Průměrná sezóna)

Vytápěcí výkon (Min- Max) (1)	kW	2,8 (0,8 - 3,5)	4,0 (1,6 - 4,3)	5,6 (1,6 - 6,25)	7,1 (2,5 - 8,5)
Elektrický příkon (Min- Max) (1)	kW	0,68 (0,18 - 1,5)	1,025 (0,19 - 1,50)	1,55 (0,35 - 2,30)	2,24 (0,42 - 3,2)
COP	-	4,12	3,90	3,62	3,17
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	4	4	4	4
Energetická třída	-	A+	A+	A+	A+
Návrhový výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,4	3,3	4,7	5,3
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/a	840	1155	1645	1855

Vnitřní jednotka

Rozměry (Š x V x H)	mm	815x270x212	815x270x212	915x315x235	1085x315x235
Hmotnost	kg	8,5	8,5	12	13
Průtok vzduchu (Max)	m³/h	550	600	1000	1100
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	1,2	2	2,5
Akustický výkon (Max)	dB(A)	56	56	60	63
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	19* / 26-39	19* / 28-40	19* / 33-46	19* / 35-48

Venkovní jednotka

Rozměry (Š x V x H)	mm	715x240x482	715x240x482	810x585x280	860x667x310
Hmotnost	kg	26	27	38	48
Akustický výkon (Max)	dB(A)	63	63	65	64
Hladina akustického tlaku (Max)	dB(A)	54	54	56	56
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220-240V/50/1	220-240V/50/1	220-240V/50/1	220-240V/50/1
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15° - 43°	-15° - 43°	-15° - 43°	-15° - 43°
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění) (5)	°C	-20° - 24°	-20° - 24°	-20° - 24°	-20° - 24°
Kompresor	-	rotační	rotační	rotační	rotační

Instalace

Průměr potrubí kapalina/Plyn	mm (palce)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	9,52 (3/8) / 15,88 (5/8)
Délka potrubí (Max)	m	15	15	20	20
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	8	8	15	15
Náplň chladiva (Základní)	kg	0,59	0,76	1,20	1,44
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,40	0,51	0,81	0,97
Délka chladivového potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	5	5	5	5
Přídavek chladiva	g/m	20	20	20	30
Elektrický proud (Chlazení/Vytápění)	A	3,3 / 3,1	4,4 / 4,5	6,8 / 7,0	9,9 / 9,9
Elektrický proud (maximální hodnota)	A	7,5	8	12,3	15,2

*Hlavní napájecí kabel do venkovní jednotky

*Propojovací kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou: 4 vodiče + 1 uzemnění

Chladivo

Typ chladiva (4)	-	R32	R32	R32	R32
GWP: Potenciál globálního oteplování	-	675	675	675	675
Ekvivalent CO2 (Základní náplň)	-	675	675	675	675

(1)(2)(3)(4) - Pro detaily měření hodnot uvedených v tabulce kontaktujte distributora

Minimální délka trasy chladivového potrubí je 3 m, na zařízení se nevztahuje záruka pokud bude trasa kratší.

(5) - Doporučená testovaná teplota je -15°C. Jednotka pracuje až do teploty -20°C v omezeném režimu a po dosažení této teploty se může vypnout.

*Hodnota naměřená při aktivaci režimu QUIET na dálkovém ovladači.

Easy

Rychlé vychlazení & Economy mód

Rychlé vychlazení místnosti

Stisknutím tlačítka "Super" klimatizace není ovlivněna teplotou v místnosti a tehdy začne běžet na maximální výkon a objem vzduchu, aby rychle snížila vnitřní teplotu během pár minut.



1W Standby

Klimatizace v pohotovostním režimu, když není aktivně používána, spotřebovává pouze 1 W elektrické energie, což přispívá k pohodlnému provozu a ultra nízké spotřebě energie, účinné úspoře energie.



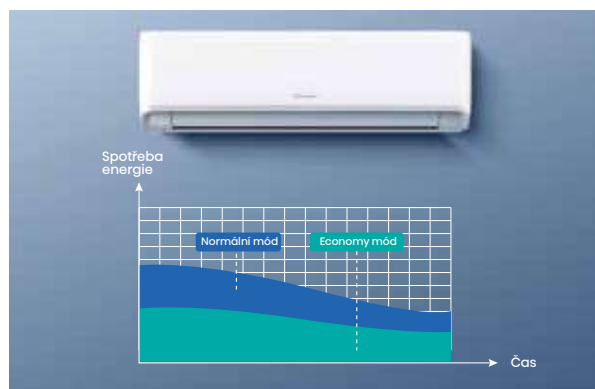
Antibakteriální povrch výměníků

Speciální povrchová úprava výměníků účinně inhibuje Staphylococcus aureus, Escherichia coli, plísně a udržuje vzduch čistý a zdravý.



ECONOMY mód

Bez složitých nastavení a operací klimatizace okamžitě přechází do režimu úspory energie, aby minimalizovala spotřebu energie při zajištění chladícího komfortu.



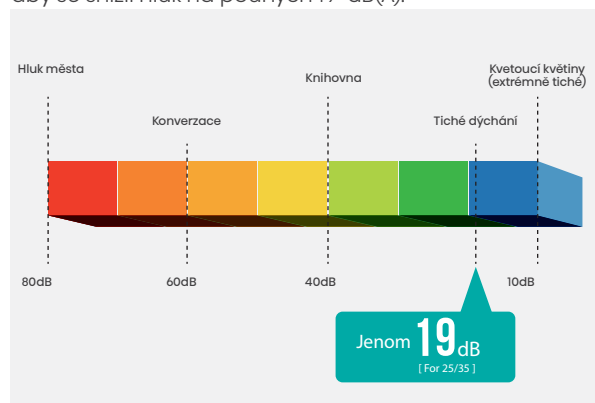
Funkce I Feel

Stisknutím tlačítka "I Feel" dosáhnete inteligentního řízení teploty. Přesnější a pohodlnější.



Nízká hlučnost

Na základě principu proudění vzduchu a akustiky jsme optimalizovali strukturu vnitřního vzduchového kanálu, aby se snížil hluk na pouhých 19 dB(A).



Easy (CF)

R32

DC
Inverter

SEER
A++

SCOP
A+

Vnitřní jednotka



<Bílá>

Venkovní jednotka


YXE-C01U(E)
Volitelné

R2-01-1
V balení


Easy service


WiFi ovládání
(volitelné)

Natáčení lamel
pomocí ovládače

ECONOMY
mód

Samočištění
vnitřní systém

Funkce proti
tvorbě plísní

Antibakteriální
povrch výměníků

Vytápění při
nízkých
teplotách -15 °C

Temperování
na 8 °C


Časovač 24 h



Funkce SLEEP



Funkce SMART



Funkce SUPER



Funkce I FEEL



Displej LED



19 dB(A)

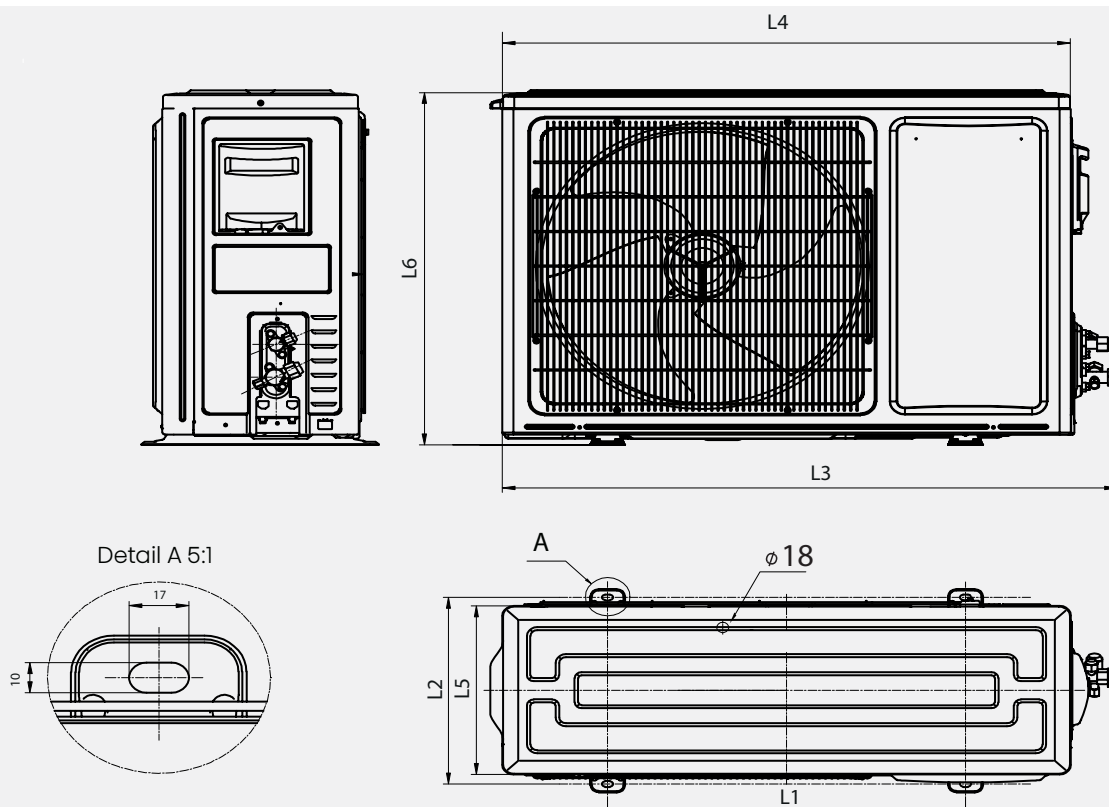

Ovládání přes
kabelový ovladač
(volitelné)

Vnitřní jednotka	Model	CF25LR02G	CF35LR03G
Venkovní jednotka	Model	AS25LR02W	AS35LR03W
Chlazení			
Chladicí výkon (Min - Max) (1)	kW	2,6 (1,0-3,0)	3,2 (1,0- 3,4)
Elektrický příkon (Min - Max) (1)	kW	0,765 (0,19 -1,50)	1,185 (0,19 -1,40)
EER	-	3,40	2,70
SEER: Sezónní chladicí faktor	-	6,3	6,1
Energetická třída	-	A++	A++
Návrhový výkon (Pdesign) (2)	kW	2,6	3,2
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	kWh/a	149	195
Vytápění (Průměrná sezóna)			
Vytápěcí výkon (Min - Max) (1)	kW	2,7 (1,0 -3,0)	3,65 (1,0-3,75)
Elektrický příkon(Min - Max) (1)	kW	0,675 (0,19-1,50)	1,03 (0,19-1,4)
COP	-	4,0	3,54
SCOP: Sezónní vytápěcí faktor	-	4,1	4,0
Energetická třída	-	A+	A+
Návrhový výkon (Pdesign) (2)	kW	2,2	2,3
Orientační roční spotřeba energie (3) (QCE)	-	751	805
Vnitřní jednotka			
Rozměry (Š x V x H)	mm	795×256×197	795×256×197
Hmotnost	Kg	7,1	7,1
Průtok vzduchu (Max)	m3/h	550	600
Výkon odvlhčování	l/hr	0,9	1,2
Akustický výkon (Max)	dB (A)	57	60
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB (A)	19*/24-40	19*/25-42
Venkovní jednotka			
Rozměry (Š x V x H)	mm	660x483x240	660x483x240
Hmotnost	Kg	21,5	19,8
Akustický výkon (Max)	dB(A)	62	62
Hladina akustického tlaku (Max)	dB(A)	51	55
Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220-240V~50Hz,1P	220-240V~50Hz,1P
Pracovní rozsah venkovních teplot (Chlazení)	°C	-15° ~ 45°	-15° ~ 45°
Pracovní rozsah venkovních teplot (Vytápění)	°C	-15° ~ 24°	-15° ~ 24°
Kompresor	-	rotační	rotační
Instalace			
Průměr potrubí Kapalina/Plyn	mm(palec)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)
Délka potrubí (Max)	m	20	20
Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	10	10
Náplň chladiva (Základní)	Kg	0,48	0,58
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,32	0,39
Délka chladivového potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	5	5
Přídavek chladiva	g/m	20	20
Elektrický proud (Chlazení/Vytápění)	A	3,5 / 3,0	5,4 / 4,7
Elektrický proud (maximální hodnota)	A	6,5	7
Elektrické připojení	*Hlavní napájecí kabel do venkovní jednotky *Propojovací kabel mezi venkovní a vnitřní jednotkou: 4 vodiče + 1 uzemnění		
Chladivo			
Typ chladiva (4)	-	R32	R32
GWP: Potenciál globálního oteplování Ekvivalent CO2 (Základní náplň)	-	675	675

(1)/(2)/(3)/(4) - Pro detaily měření hodnot uvedených v tabulce kontaktujte distributora
Minimální délka trasy chladivového potrubí je 3 m, ma zařízení se nevztahuje záruka pokud bude trasa kratší.
*Hodnota naměřená při aktivaci režimu QUIET na dálkovém ovladači.

Rozměry jednotek

Venkovní jednotky monosplit



Energy PRO X

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
AS25XV4EW	510	310	875	815	280	585
AS35XV4EW	510	310	875	815	280	585

UNIPURE

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
AS25XU0EW	510	310	876	815	280	585
AS35XU0EW	510	310	876	815	280	585
AS50BP0EW	542	341	930	860	310	667
AS70KW0EW	608	368	975	900	340	750

NEW Energy 7kW

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
KA70_W	608	368	975	900	340	750

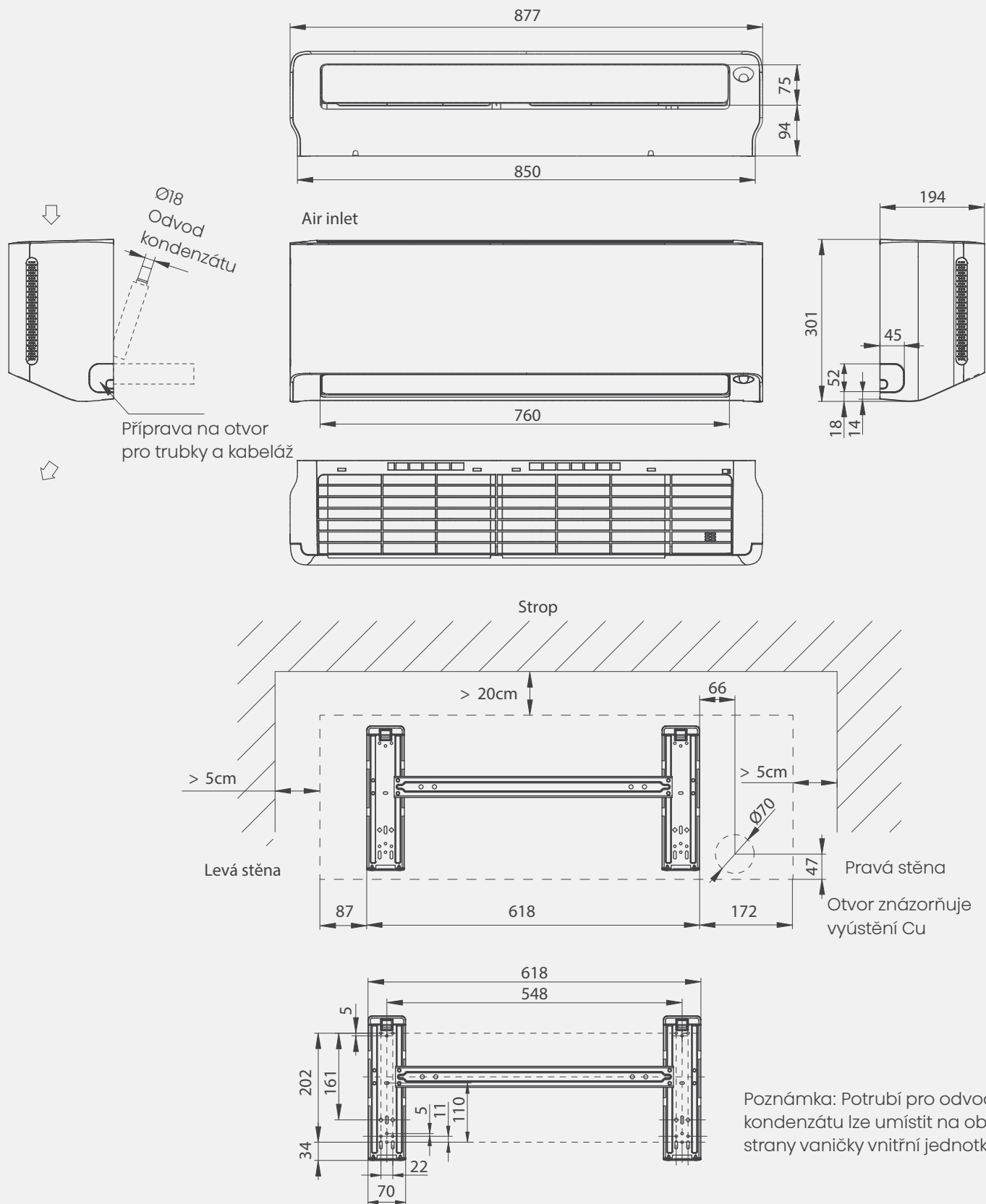
Comfort

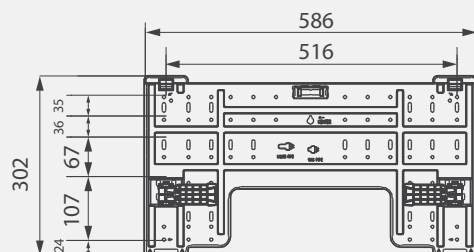
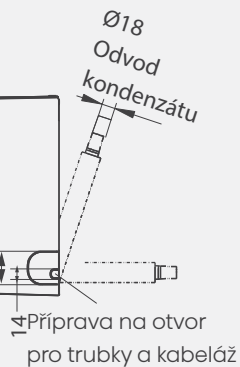
Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
DJ25_W	450	264	713	660	241	491
DJ35_W	450	264	713	660	241	491
DJ50_W	510	310	876	815	280	585
DJ70_W	542	341	930	860	310	667

Easy

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)
AS25LR02W	438	264	733	660	240	483
AS35LR03W	438	264	733	660	240	483

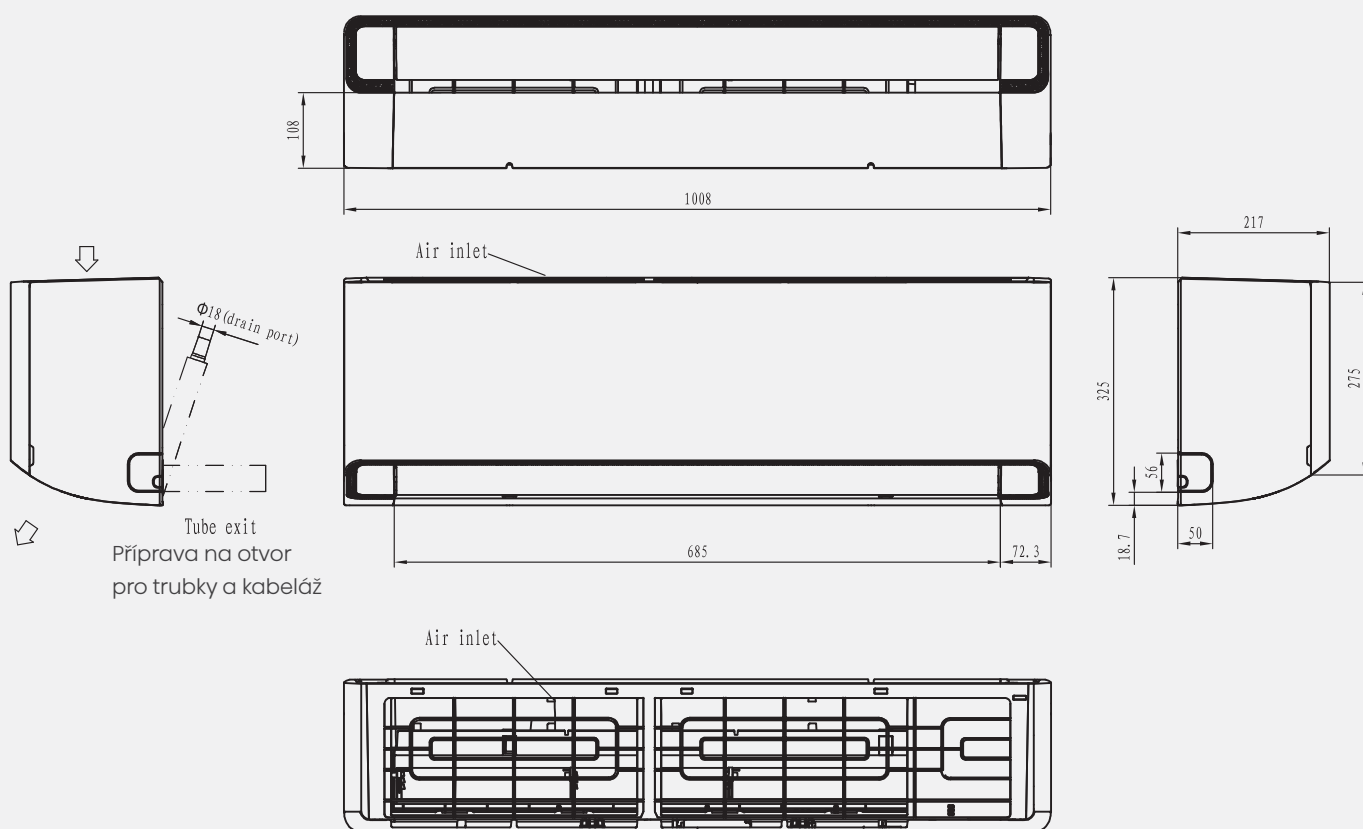
Energy PRO X – QH25_AG, QH25_BG, QH35_AG, QH35_BG



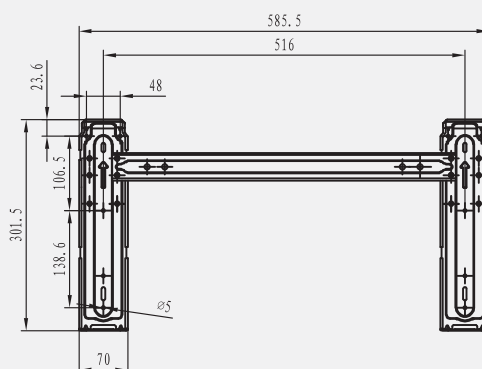
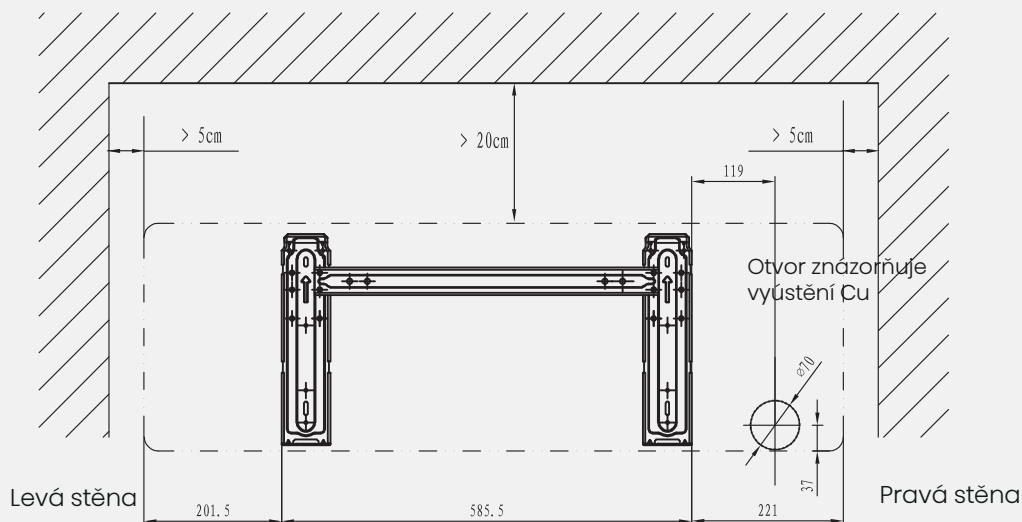


Poznámka: Potrubí pro odvod kondenzátu lze umístit na obě strany vaničky vnitřní jednotky.

New Energy – KA70_G

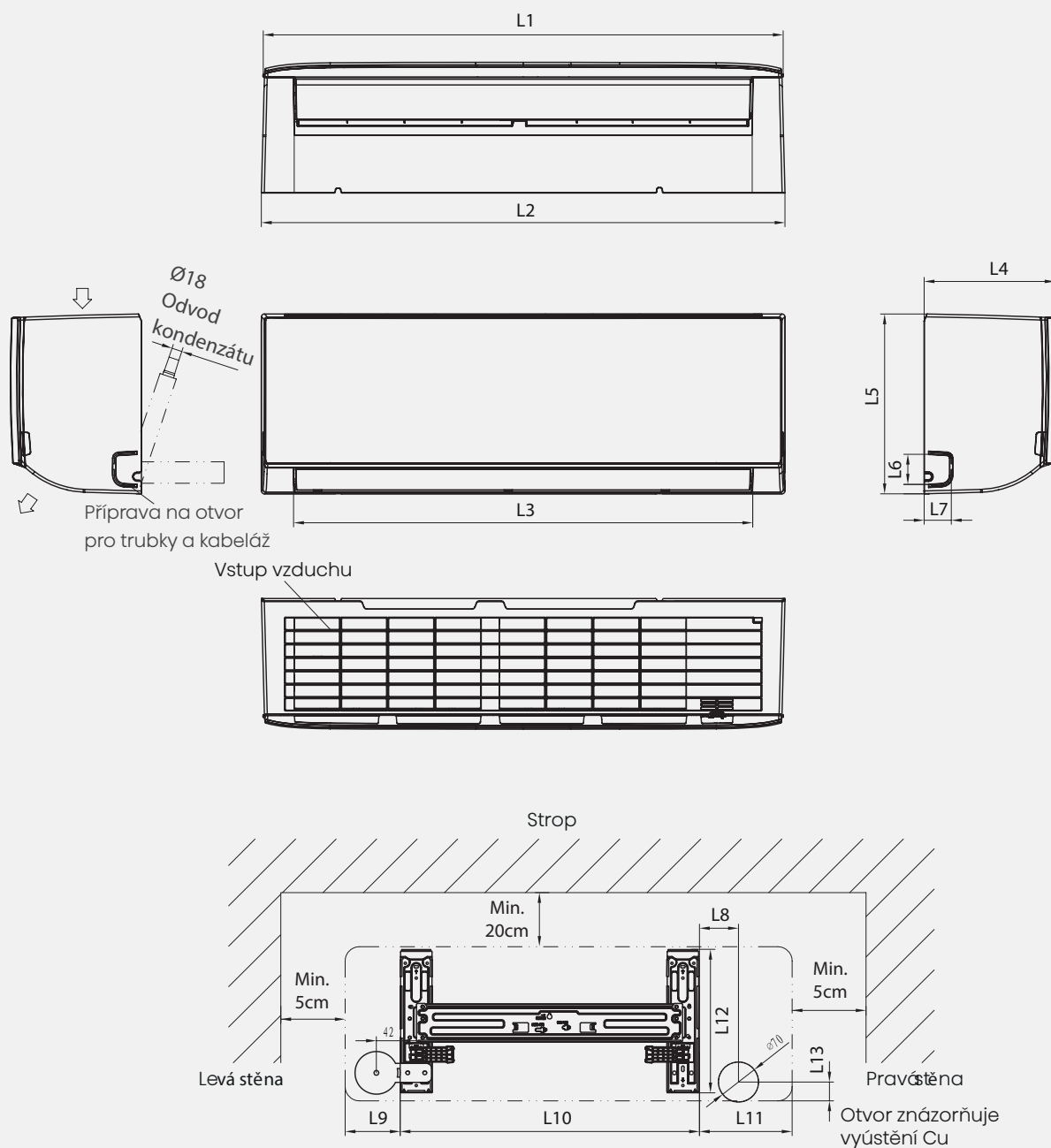


Strop



Poznámka: Potrubí pro odvod kondenzátu lze umístit na obě strany vaničky vnitřní jednotky.

Comfort – DJ20_G, DJ25_G, DJ35_G, DJ50_G, DJ70_G

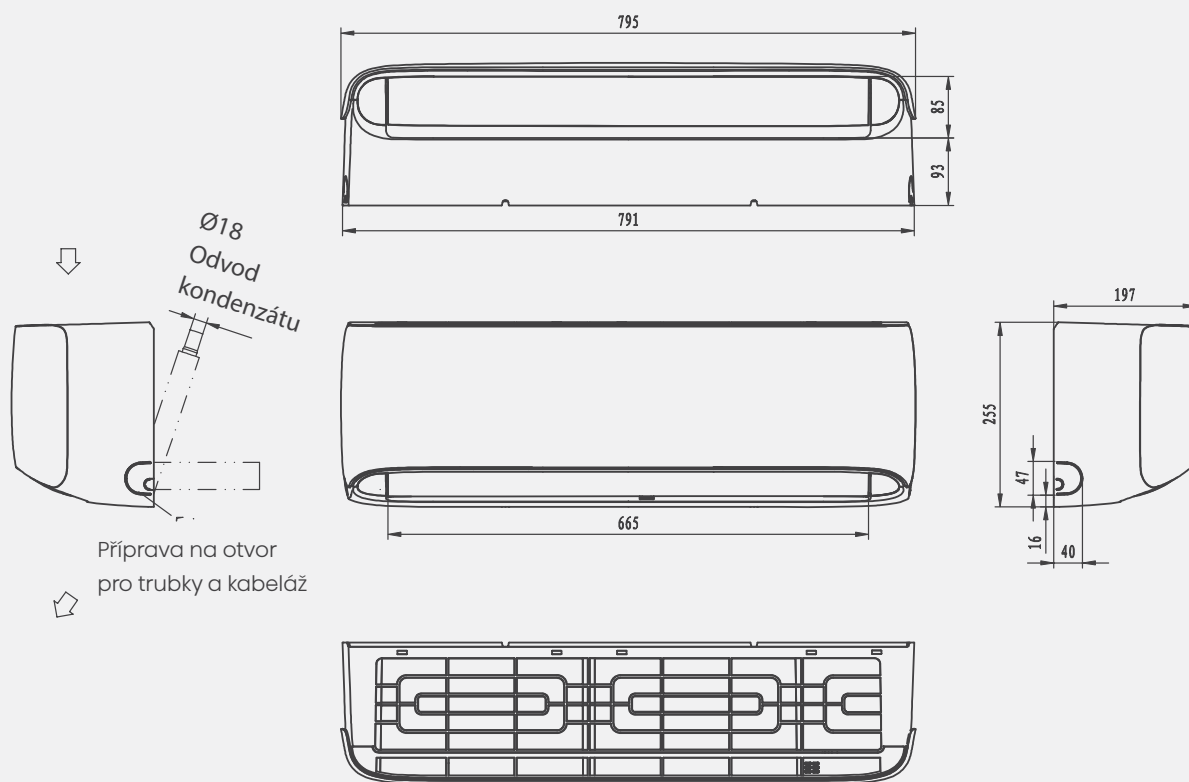


Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)	L7 (mm)
DJ20YD00G	745	753	657	208	270	39	46
DJ25LE0EG	807	815	721	210	275	46	55
DJ35LE0EG	807	815	721	210	275	46	55
DJ50XA0EG	907	915	801	235	315	53	47
DJ70BB0EG	1078	1085	970	235	315	53	47

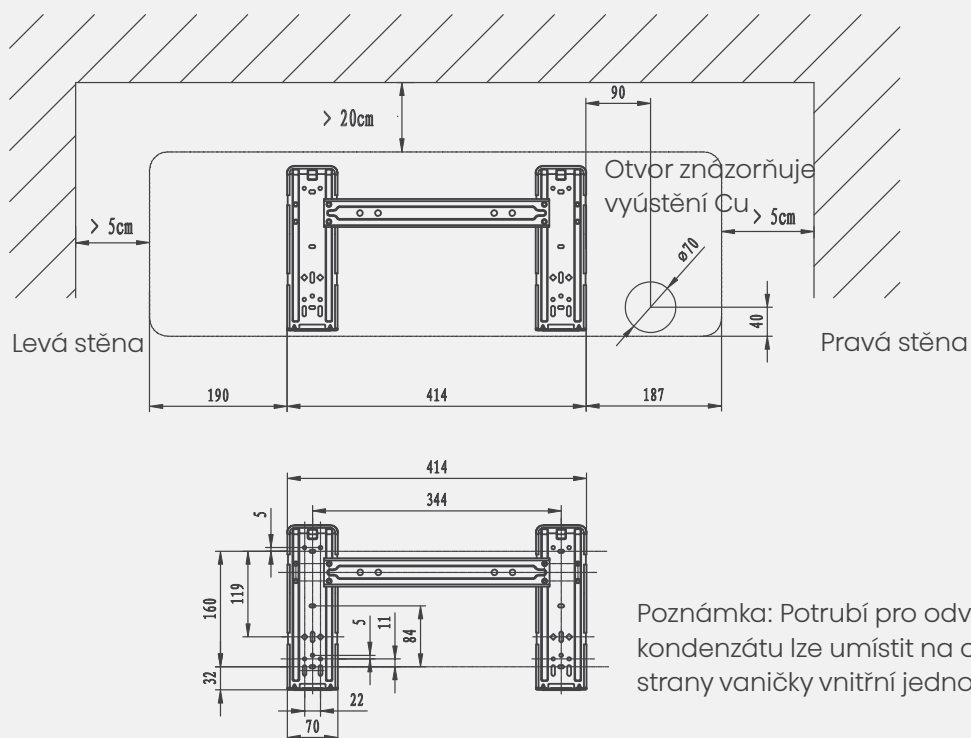
Model	L8 (mm)	L9 (mm)	L10 (mm)	L11 (mm)	L12 (mm)	L13 (mm)
DJ20YD00G	68	77	522	146	256	33
DJ25LE0EG	68	79	592	144	257	33
DJ35LE0EG	68	79	592	144	257	33
DJ50XA0EG	137	100	629	185	306	40
DJ70BB0EG	170	218	629	233	306	40

Poznámka: Potrubí pro odvod kondenzátu lze umístit na obě strany vaničky vnitřní jednotky.

Easy – CF25__G, CF35__G

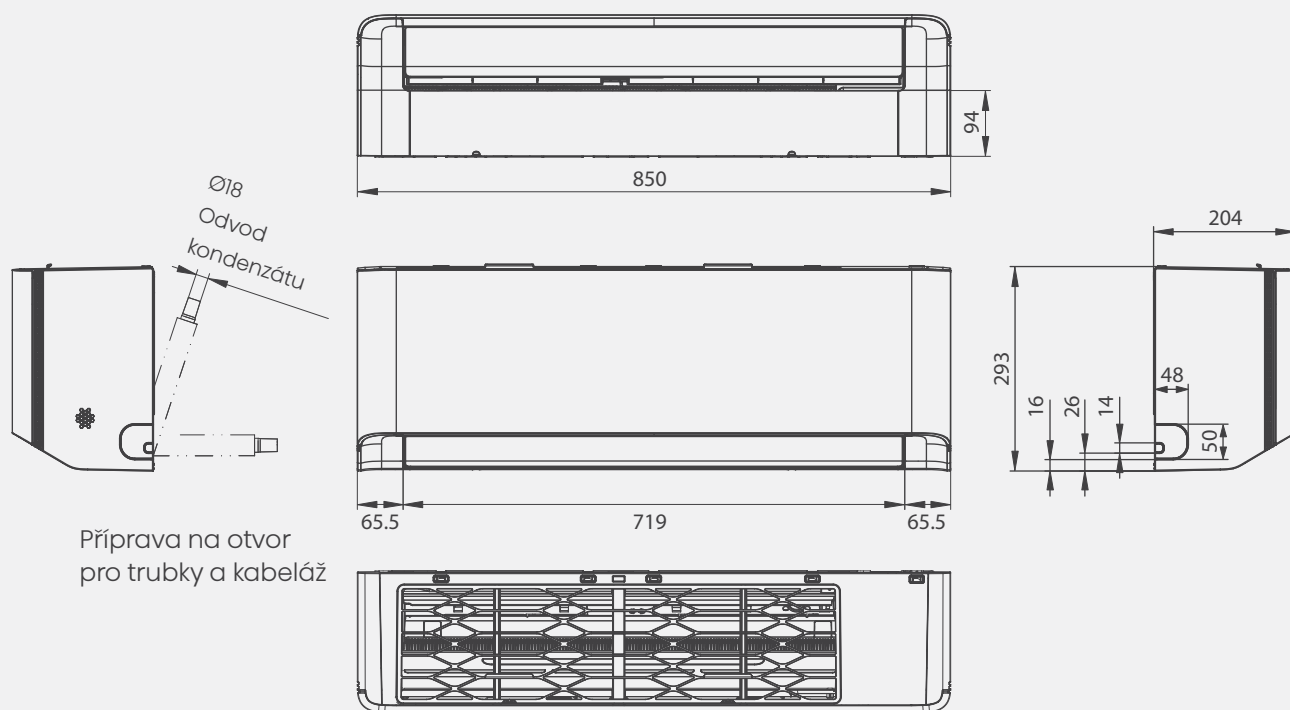


Strop



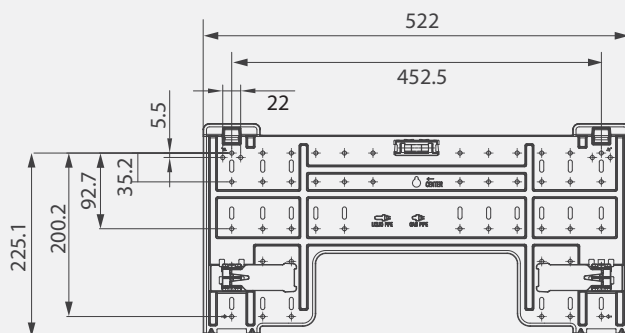
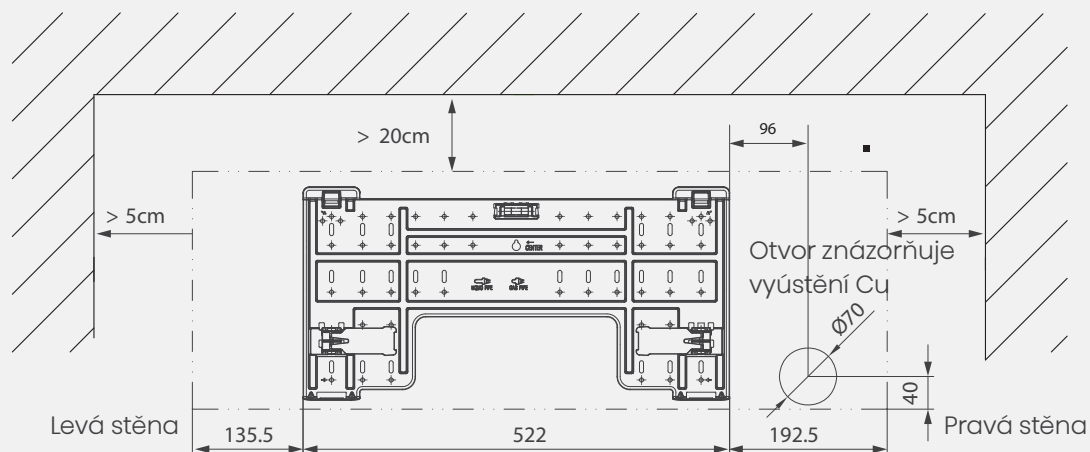
Poznámka: Potrubí pro odvod kondenzátu lze umístit na obě strany vaničky vnitřní jednotky.

UNIPURE – HB25_G, HB35XU0AG



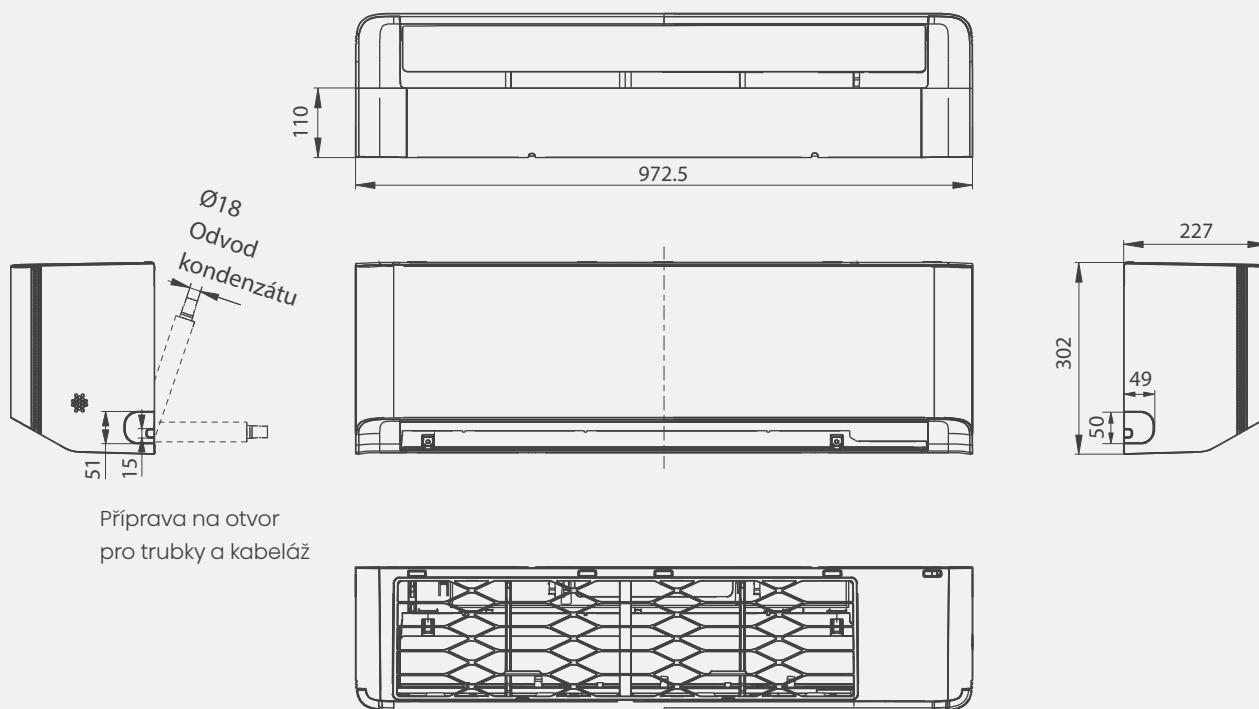
Příprava na otvor
pro trubky a kabeláž

Strop

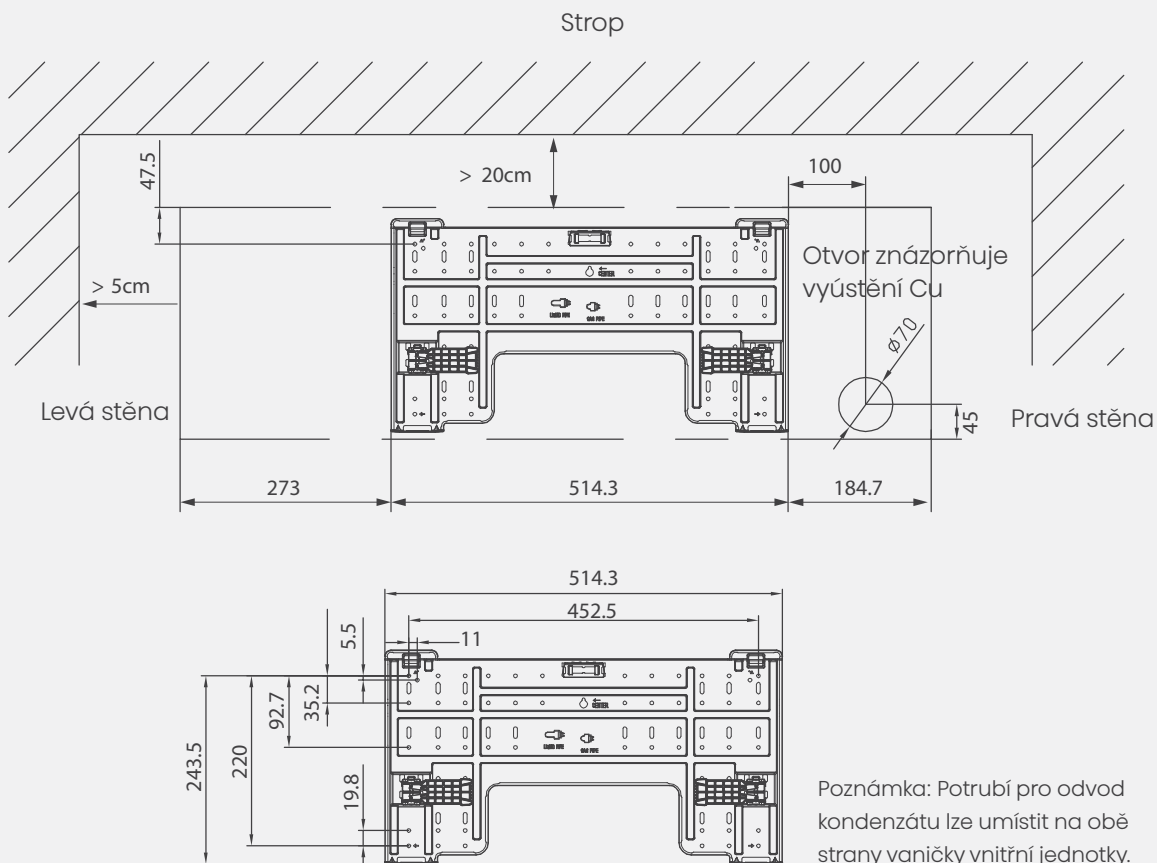


Poznámka: Potrubí pro odvod kondenzátu lze umístit na obě strany vaničky vnitřní jednotky.

UNIPURE – HB50_G



Příprava na otvor
pro trubky a kabeláž





03 | Multisplit klimatizace

Venkovní jednotky



DUAL

4,2 kW



DUAL

5,2 kW

Vyhřívání
vana



TRIAL

6,2 kW

7,2 kW

Vyhřívání
vana



QUADRI

8,1 kW



PENTA

10,5 kW

Vyhřívání
vana



PENTA

12,5 kW

Vnitřní jednotky



ENERGY PRO X

2,5 kW 3,5 kW



ENERGY PRO X

2,5 kW 3,5 kW



KAZETOVÁ

2,5 kW 3,5 kW 5,0 kW



UNIPURE

2,5 kW 3,5 kW 5,0 kW 7,0 kW



KANÁLOVÁ

2,5 kW 3,5 kW 5,2 kW



COMFORT

2,0 kW 2,5 kW 3,5 kW 5,0 kW 7,0 kW



KONZOLOVÁ

2,5 kW 3,5 kW 5,2 kW



PODSTROPNÍ

7,0 kW



Venkovní multisplit klimatizace



Kompaktní rozměry



Až 5 vnitřních na
1 venkovní



FULL DC Inverter



Chlazení při
nízkých teplotách
-15 °C



Vytápění při
nízkých teplotách
-15 °C



Hi-checker



Temperování na 8 °C



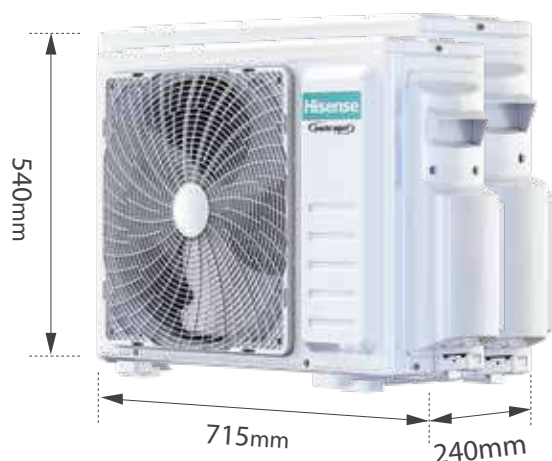
Vyhřívání vana
venkovní jednotky



Detekce úniku
chladiva



Elektrický ohřev
kompresoru

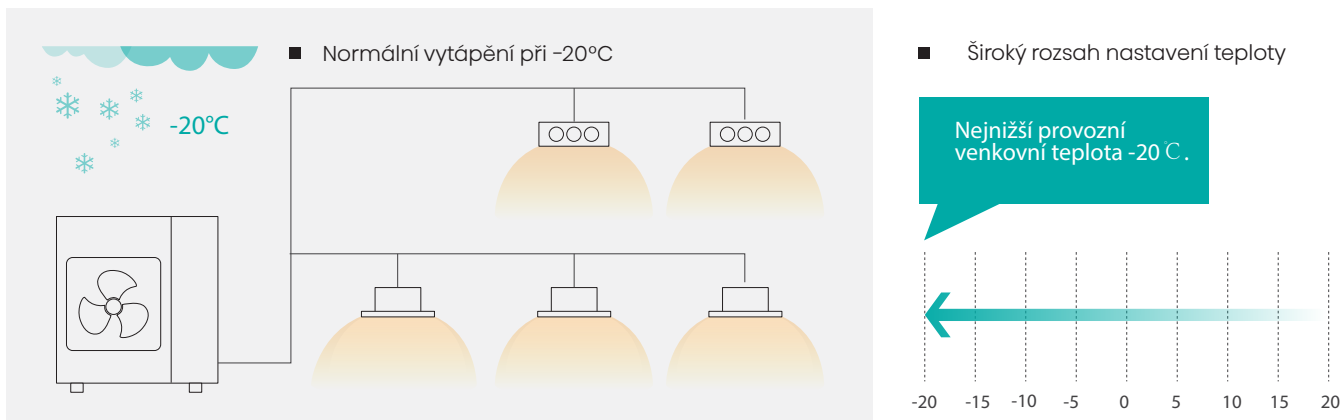


Kompaktní rozměry

Vysoce kvalitní konstrukce s širokou škálou instalačních možností umožňuje snadné přizpůsobení různým typům budov a prostor. Díky kompaktnímu a promyšlenému designu jsou jednotky lehčí, menší a snadněji manipulovatelné, což výrazně zjednodušuje instalaci a šetří čas i náklady. Flexibilní možnosti umístění zařízení poskytují vyšší variabilitu při projektování systémů. Nižší objem balení navíc zajišťuje efektivnější skladování a přepravu s většími možnostmi logistiky a úsporou místa.

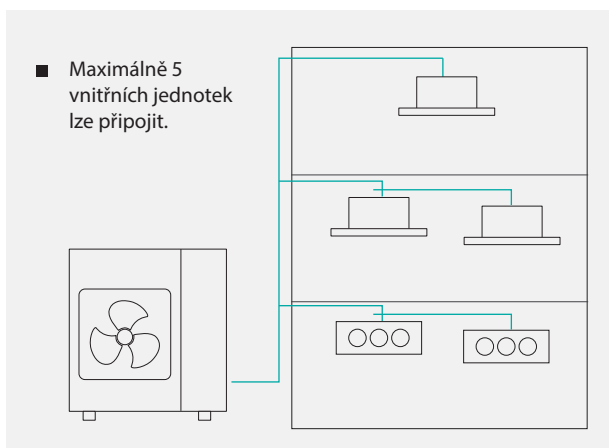
Vytápění při nízkých teplotách

Klimatizace může splnit požadavky na vytápění i při venkovní teplotě až -20°C .



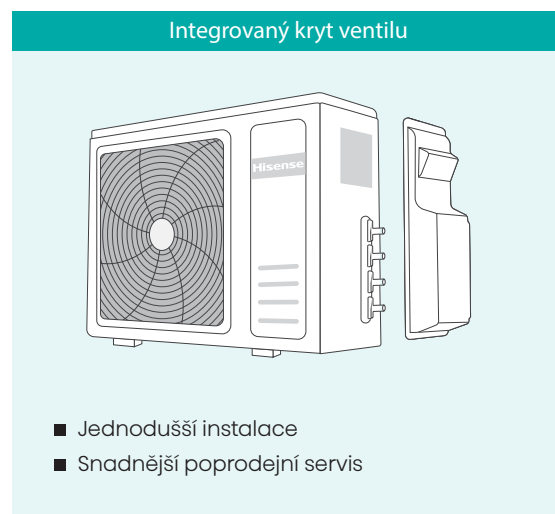
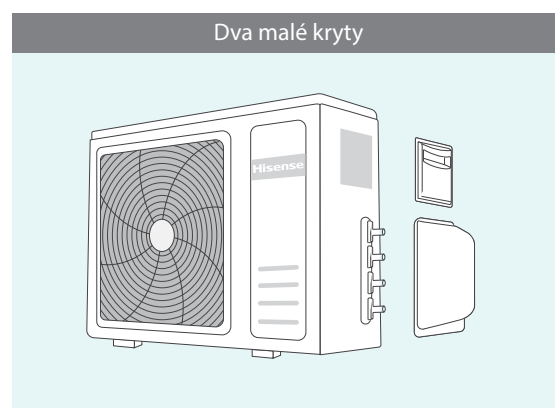
Multisplit až 5 jednotek

Maximální počet vnitřních jednotek, které může venkovní jednotka propojit, je až 5.



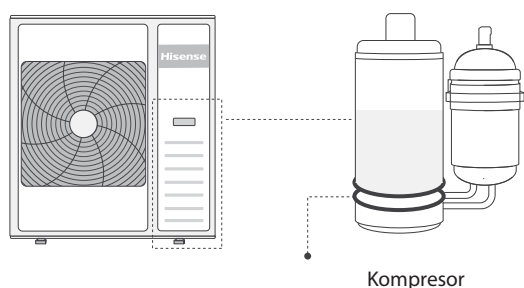
Integrovaný kryt ventilu

Velký kryt ventilu usnadňuje instalaci a poprodejní servis.



Kompresor E-Heater

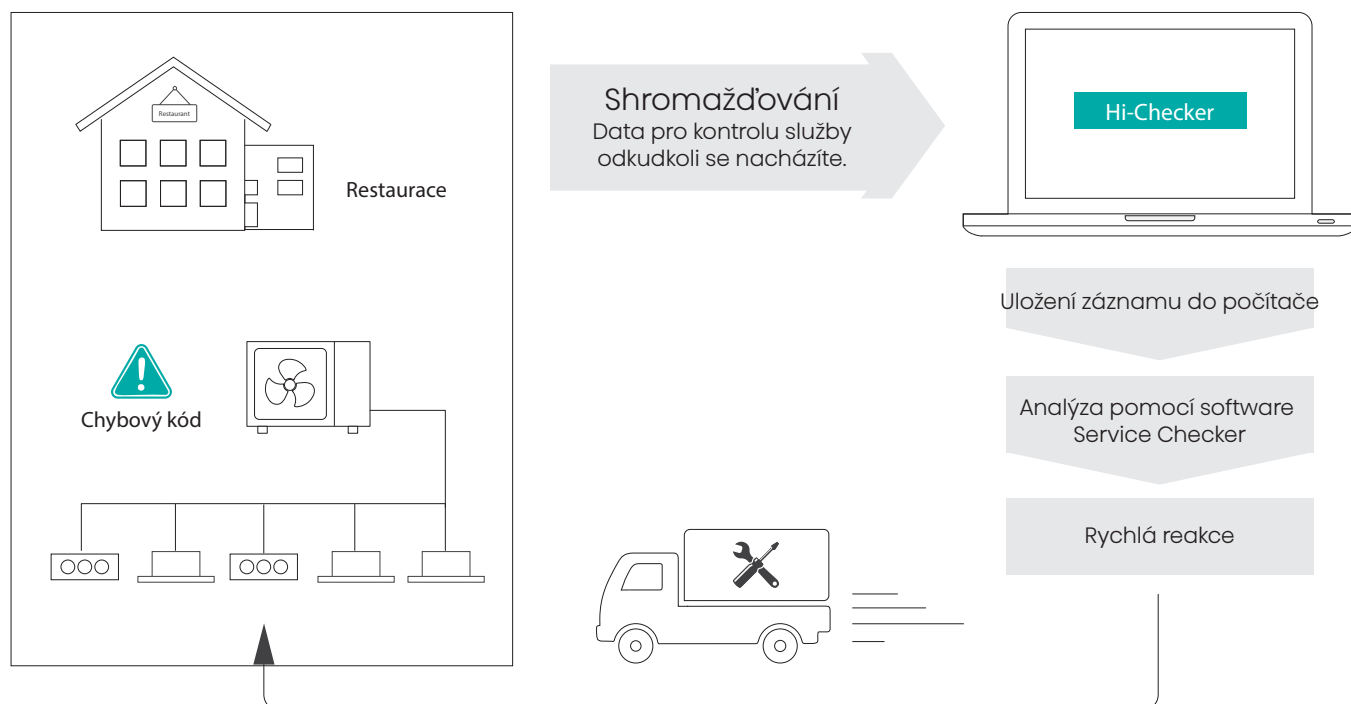
Klimatizace s kompresorem a elektrickým topením může stále fungovat stabilně i v mrazivých oblastech.



Hi-Checker

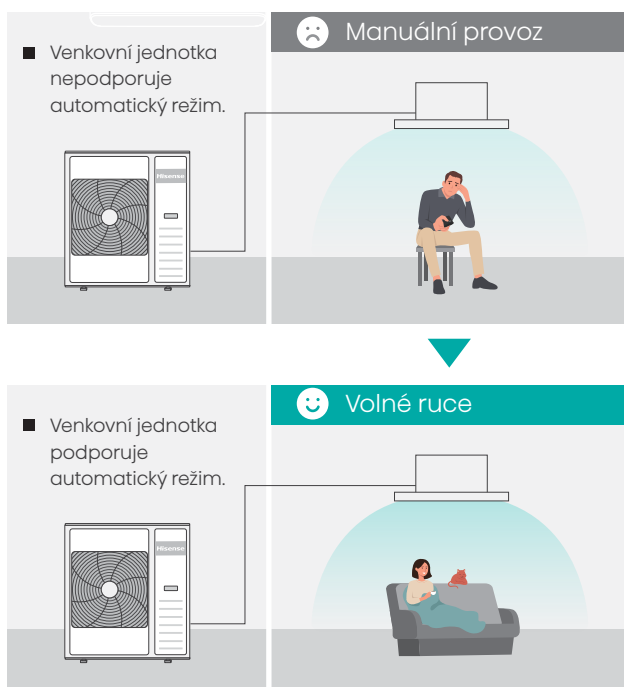
Připojení k Hi-Checker může být rychlé a snadné. Hi-Checker může sledovat parametry klimatizace, jako je teplota výfukových plynů.

■ Profesionální kontrola chyb



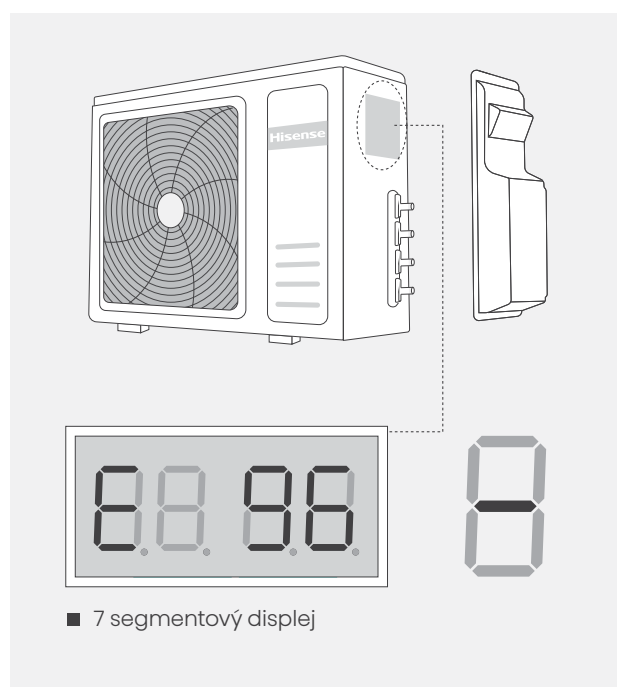
Auto mód pro vnitřní jednotku

Klimatizace funguje v inteligentním režimu stisknutím jednoho tlačítka, režim provozu je automaticky nastaven podle okolní teploty.



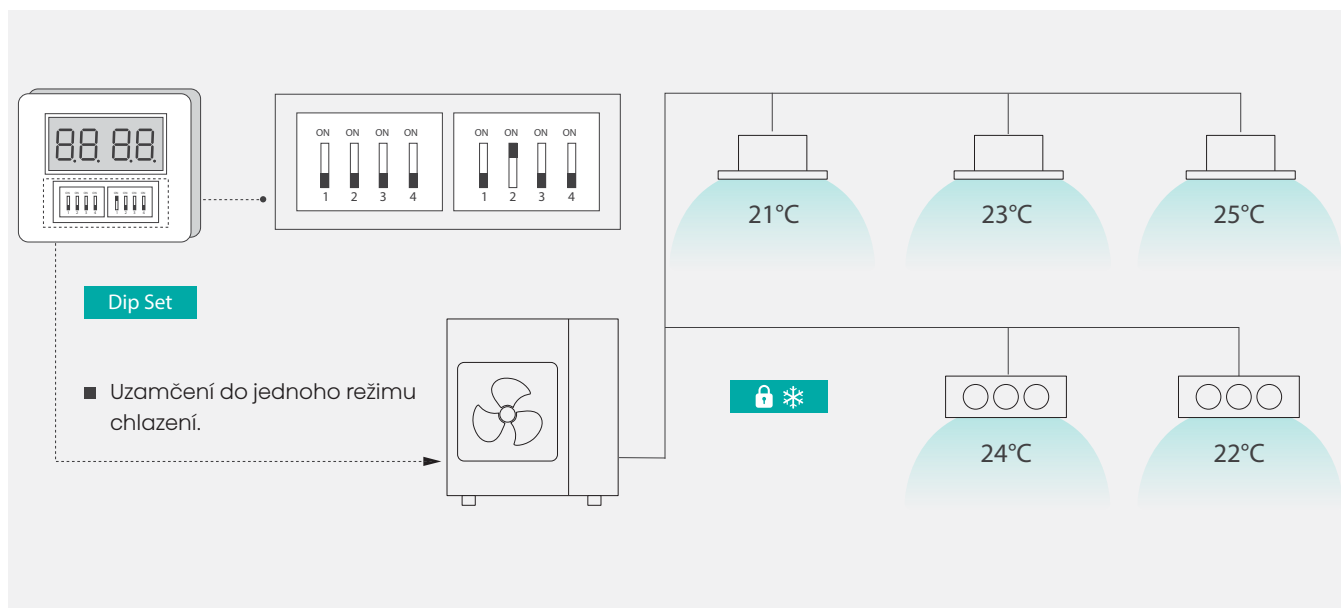
7 segmentový displej

Zobrazuje chybový kód specifických problémů, což vede k správné diagnostice a správným provozním postupům.



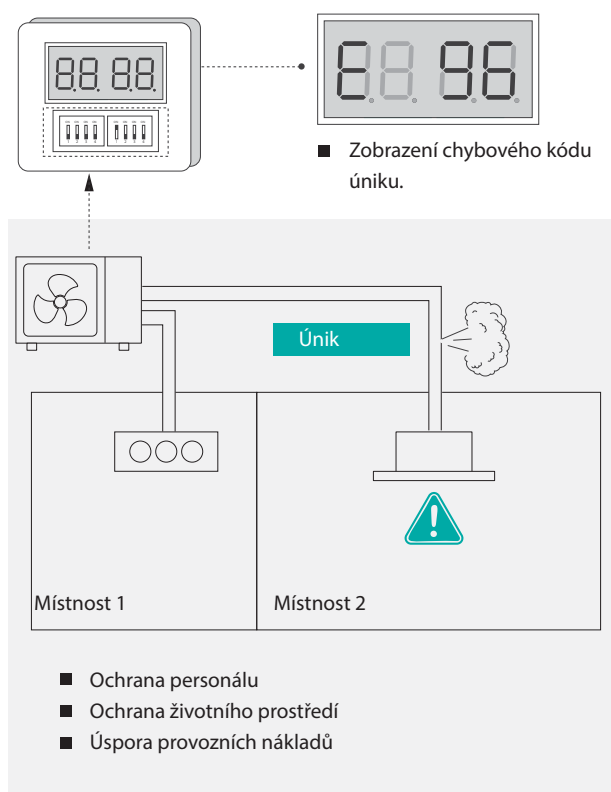
Zámek chlazení

Pomocí DIP přepínače lze venkovní jednotku uzamknout do režimu chlazení, což znamená, že všechny připojené vnitřní jednotky budou pracovat ve stejném chladicím režimu.



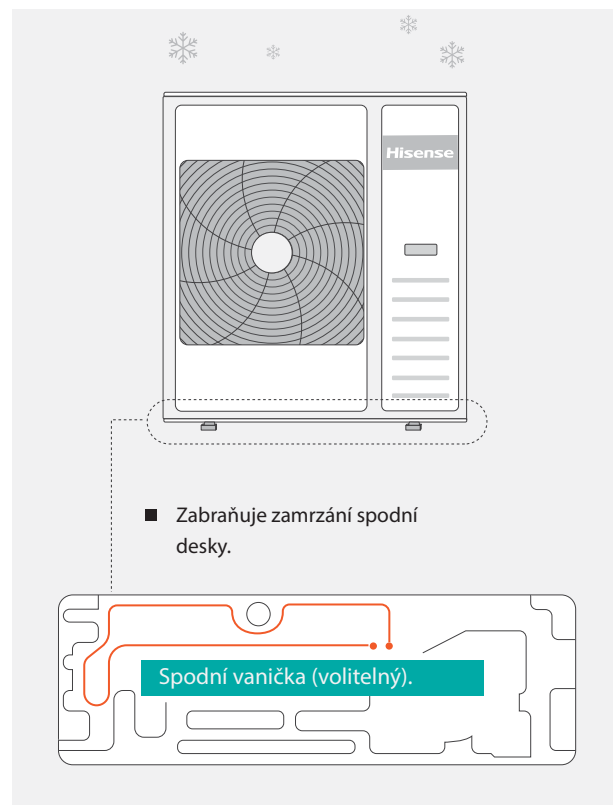
Detekce úniku chladiva

Klimatizace dokáže detekovat a upozornit na únik chladiva, pokud k němu dojde, a to sledováním odchylek v provozních parametrech.



Spodní vyhřívání vaničky

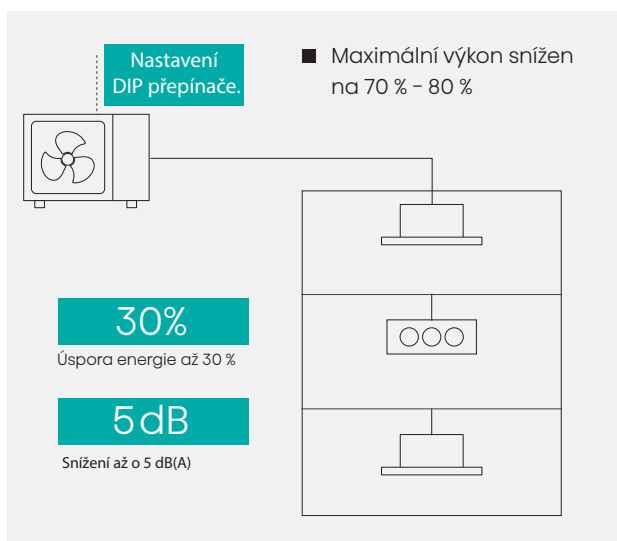
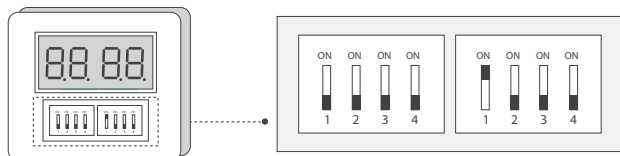
Klimatizace se spodní vyhřívanou vanou může v zimě zabránit zamrzání spodní desky.



Inteligentní řízení energie

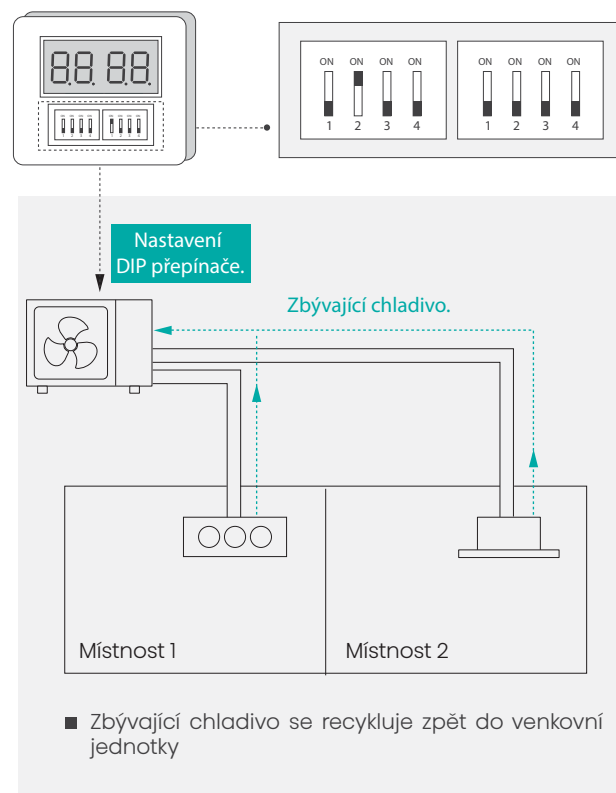
Pomocí DIP přepínače lze kdykoli omezit maximální výkon a proud celé jednotky, čímž se snižuje tlak na elektrickou síť a předchází se vyhazování jističe.

*tyto data jsou pouze výsledky laboratorních testů, skutečné použití konkrétního zařízení bude rozhodující.



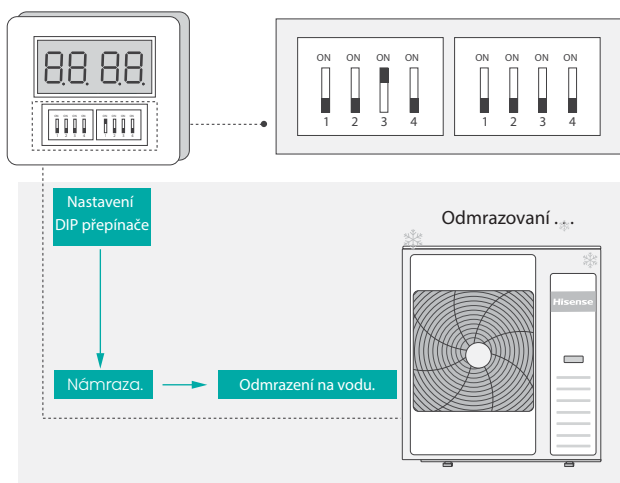
Vypuštění chladiva

Jakmile je vnitřní jednotka vyjmuta z provozu kvůli opravám nebo údržbě, zbývající chladivo se recykluje zpět do venkovní jednotky. Po opětovné instalaci vnitřní jednotky se chladivo obnoví a znovu použije.



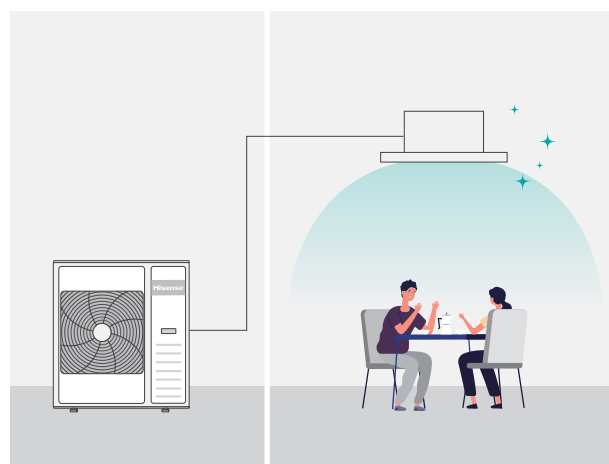
Ruční odmrazení

V případě, že automatické odmrazování nefunguje, uživatel může venkovní jednotku odmrazit manuálně jednoduše zadáním kódu na DIP přepínači.



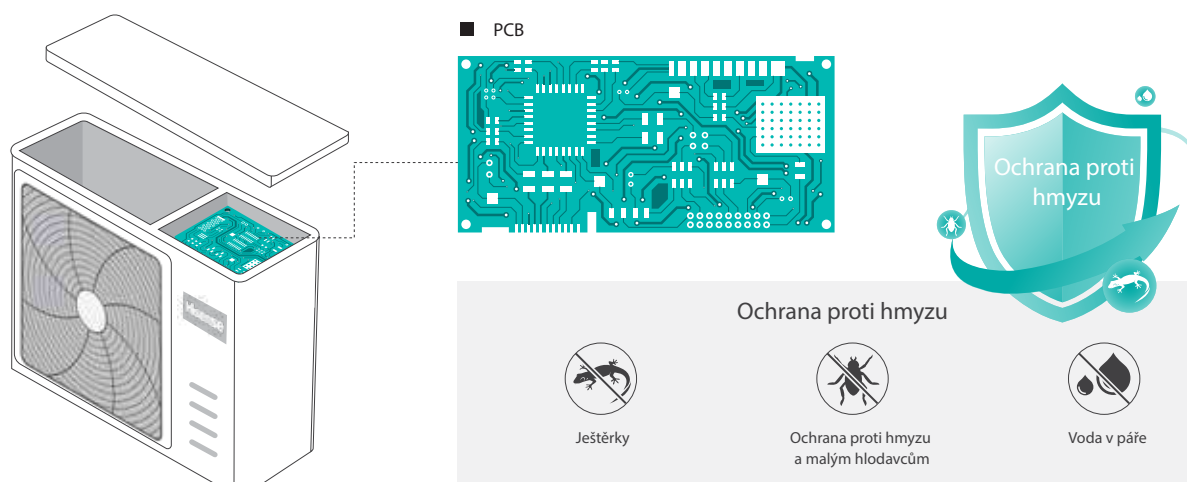
Samočištění vnitřní jednotky

Vnitřní jednotky se mohou samy čistit díky odpařování vody z venkovní jednotky, což zajišťuje nepřetržitý provoz a zabraňuje zbytečným výjezdům

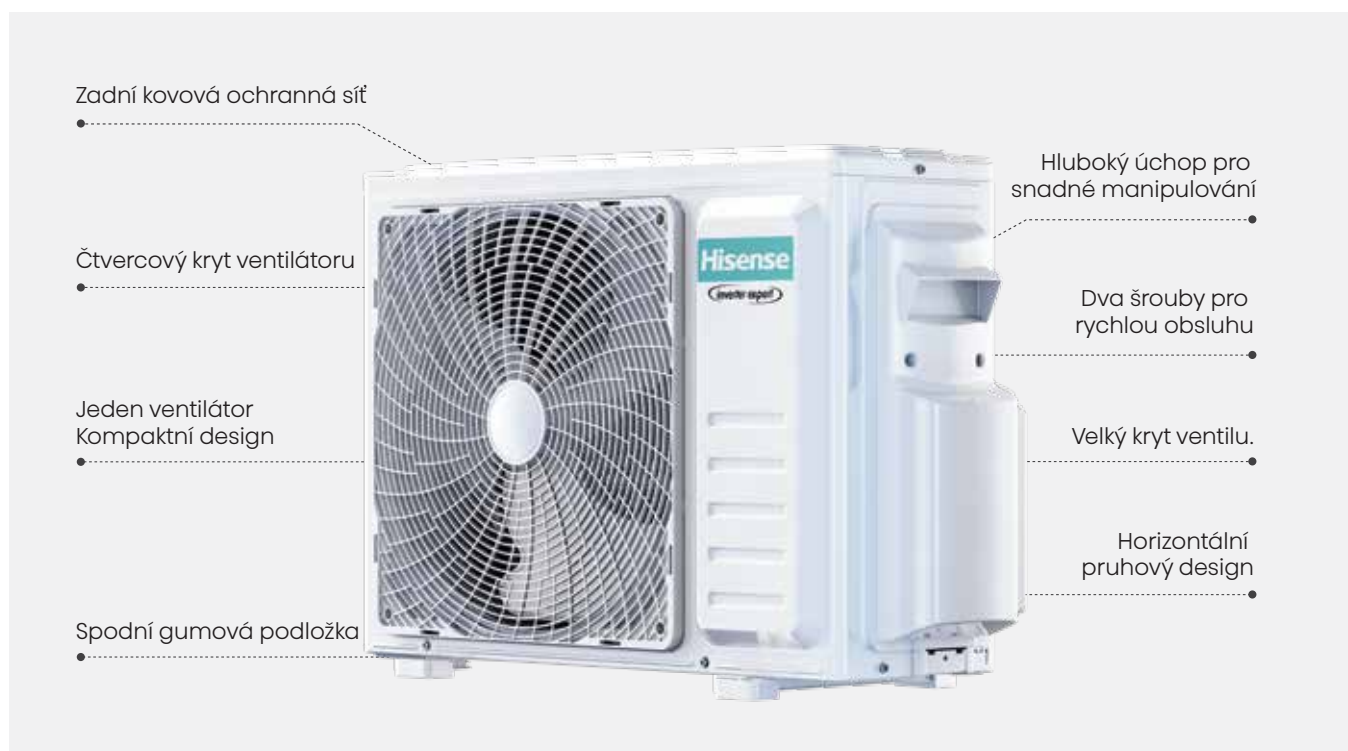


PCB s ochranou proti hmyzu

Zajišťuje bezpečnost elektronických řídicích komponentů tím, že brání hmyzu, malým hlodavcům a ještěrkám poškodit PCB desku.



Promyšlený design venkovní jednotky



Parametry jednotek

Venkovní multisplit



DUAL

4,2 kW



DUAL

5,2 kW

Vyhřívána vana



TRIAL

6,2 kW

7,2 kW

Vyhřívána vana

				2AMW42U4RGC	2AMW52U4RXC	3AMW62U4RJC	3AMW72U4RJJC
Sezónní účinnost	Chlazení	Pdesignc	kW	4,1	5,0	6,3	7,0
		SEER	W/W	8,00	7,60	8,00	7,90
		Roční spotřeba energie	kWh/a	179	230	276	310
		Výkon	kW	4,1	5,0	6,3	7,0
		Výkon (min ~ max)	kW	1,0~5,5	1,2~6,6	2,0~9,0	2,0~10,0
		Elektrický příkon (Nom)	kW	0,92	1,24	1,47	1,75
		Energetická třída	-	A++	A++	A++	A++
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignc	kW	3,5	4,5	5,0	5,0
		SCOP	W/W	4,4	4,40	4,40	4,40
		Roční spotřeba energie	kWh/a	1114	1432	1591	1591
		Výkon	kW	4,46	5,5	7,0	8,0
		Výkon (min ~ max)	kW	1,0~6,0	1,2~7,0	2,0~9,0	2,0~10,0
		Eletrický příkon (Nom)	kW	0,95	1,3	1,58	2,00
		Energetická třída	-	A+	A+	A+	A+
Vyhřívána vana venkovní jednotky		-	-	Ano	-	Ano	
Hlučnost		Akustický výkon (Max)	dB(A)	58	60	63	63
		Akustický tlak (Min-Max)	dB(A)	41-47	43-49	44-50	44-50
Pracovní rozsah venkovních teplot		Chlazení	°C	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
		Vytápění	°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24
Příkon při max. zatížení		Max	kW	2,3	2,5	3,9	3,9
Doporučené jištění		Venkovní j.	A	15	15	25	25
Rozměry (Š x V x H)		Venkovní j.	mm	715×540×240	810×580×280	860×670×310	860×670×310
Hmotnost (čistá)		Venkovní j.	kg	28,5	35	45	45
Instalace potrubí		Průměr (Kapalina)	mm	6,35 (1/4) ×2	6,35 (1/4)×2	6,35 (1/4) ×3	6,35 (1/4) ×3
		Průměr (Plyn)	mm	9,52 (3/8) ×2	9,52 (3/8) ×2	9,52 (3/8) ×3	9,52 (3/8) ×3
		Max délka (Jedna j.)	m	15	20	25	25
		Max délka (Celková)	m	30	30	50	50
Chladivo-R32		Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	15	15	15	15
		Předplněné (Základní)	g	950	1050	1460	1460
		Přídavné množství chladiva nad max. délku	g/m	12	12	12	12
		Délka potrubí bez přidání chladiva (Max)	m	15	15	15	15
Elektrické připojení		Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1
		Elektrický proud (Chlazení)	A	4,4	5,5	6,5	7,9
		Elektrický proud (Vytápění)	A	4,2	5,7	6,9	8,7
		Elektrický proud (maximální hodnota)	A	10,0	11,0	17,3	17,3



QUADRI

8,1 kW



PENTA

10,5 kW

Vyhřívaná
vana



PENTA

12,5 kW

				4AMW8IU4RJC	5AMWI05U4RQC	5AMWI25U4RTA
Sezónní účinnost	Chlazení	Pdesignc	kW	8,0	10,0	12,5
		SEER	W/W	7,5	8,0	6,5
		Roční spotřeba energie	kWh/a	373	438	673
		Výkon	kW	8,0	10,0	12,5
		Výkon (min ~ max)	kW	2,5~12,0	2,5~12,0	3,8 ~15,3
		Elektrický příkon (Nom)	kW	2,14	2,5	3,61
		Energetická třída	-	A++	-	-
		Pdesignc	kW	5,6	8,0	10,5
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	SCOP	W/W	4,4	4,4	3,72
		Roční spotřeba energie	kWh/a	1782	2545	3954
		Výkon	kW	9,0	10,0	13,5
		Výkon (min ~ max)	kW	2,5~12,0	2,5~12,0	3,3 ~17,2
		Eletrický příkon (Nom)	kW	2,2	2,8	3,6
		Energetická třída	-	A+	A+	-
		Vyhřívaná vana venkovní jednotky	-	Ano	Ano	-
Hlučnost		Akustický výkon (Max)	dB(A)	64	68	75
		Akustický tlak (Min-Max)	dB(A)	44-50	48-55	55-61
Pracovní rozsah venkovních teplot	Chlazení	°C	-15~50	-15~50	-15~48	
	Vytápění	°C	-20~24	-20~24	-15~24	
Příkon při max. zatížení	Max	kW	3,9	5,0	7,5	
Doporučené jištění	Venkovní j.	A	25	32		
Rozměry (Š x V x H)	Venkovní j.	mm	860×670×310	975×835×360	950x1050x340	
Hmotnost (čistá)	Venkovní j.	kg	48	72	90	
Instalace potrubí	Průměr (Kapalina)	mm	6,35 (1/4) ×4	6,35 (1/4) ×5	6,35 (1/4) ×5	
	Průměr (Plyn)	mm	9,52 (3/8) ×4	9,52 (3/8) ×5	9,52 (3/8) ×5	
	Max délka (Jedna j.)	m	25	25	20	
	Max délka (Celková)	m	60	80	80	
Chladivo-R32	Max převýšení (Vnitřní/Venkovní)	m	15	15	15	
	Předplněné (Základní)	g	1750	2200	3000	
	Přídavné množství chladiva nad max. délku	g/m	12	12	12	
	Délka potrubí bez přidání chladiva (Max)	g	20	25	25	
Elektrické připojení	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	
	Elektrický proud (Chlazení)	A	9,5	11,1	15,6	
	Elektrický proud (Vytápění)	A	9,7	12,8	15,6	
	Elektrický proud (maximální hodnota)	A	17,3	25,0	32,0	

Parametry jednotek

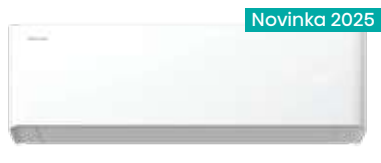
Vnitřní multisplit

ENERGY PRO X



Model		QH25XV4AG/QH25XV4BG	QH35XV4AG/QH35XV4BG
Chladicí výkon	kW	2,6	3,5
Vytápěcí výkon	kW	3,2	4,0
Elektrický příkon	W	26	30
Odběrový proud (nominální)	A	0,13	0,15
Průtok vzduchu	m ³ /h	580	630
Hladina akustického tlaku (Min - Max)	dB(A)	18*/25-38	18*/25-38
Rozměry (Š x V x H)	mm	877×301×194	877×301×194
Hmotnost	kg	10	10
Průměr potrubí- kapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Průměr potrubí - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)

UNIPURE



Novinka 2025



Model		HB25XU0AG	HB35XU0AG	HB50BP0AG	HB70KW0AG
Chladicí výkon	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Vytápěcí výkon	kW	3,0	3,9	5,4	6,7
Elektrický příkon	W	22	24	45	52
Odběrový proud (nominální)	A	0,3	0,3	0,4	0,5
Průtok vzduchu	m ³ /h	680	680	950	1100
Hladina akustického tlaku (Min - Max)	dB(A) (Max/Min)	19*/40-25	19*/26-41	19*/31-44	19*/32-47
Rozměry (Š x V x H)	mm	850×291×203	850×291×203	972×300×226	1070×322×232
Hmotnost	kg	9,5	9,5	11,5	13
Průměr potrubí- kapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (1/4)
Průměr potrubí - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)

COMFORT



Model		DJ20YD00G	DJ25VE0BG	DJ35VE0BG	DJ50XA0BG	DJ70BB0BG
Chladicí výkon	kW	2,1	2,6	3,5	5	7
Vytápěcí výkon	kW	2,5	2,8	4	5,6	7,1
Elektrický příkon	W	45	45	45	70	52
Odběrový proud (nominální)	A	0,2	0,2	0,2	0,3	0,24
Průtok vzduchu	m ³ /h	500	550	600	1000	1100
Hladina akustického tlaku (Min - Max)	dB(A)	19-39	19-39	19-40	21-46	21-48
Rozměry (Š x V x H)	mm	745×270×212	815×275×210	815×275×210	914×315×228	1085×315×228
Hmotnost	kg	7,5	8,5	8,5	12,0	13,0
Průměr potrubí- kapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Průměr potrubí - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)

KAZETOVÁ



Kontakt
ON/OFF



Nezávislé
natáčení lamel



Senzor
vlhkosti



Filtr se
stříbrem



WIFI ovládání
(volitelné)

Model		ACT26UR4RCC8	ACT35UR4RCC8	ACT52UR4RCC8
Chladicí výkon	kW	2,6	3,5	5,0
Vytápěcí výkon	kW	3,2	4,0	5,5
Elektrický příkon	W	35	35	41
Odběrový proud (nominální)	A	0,2	0,2	0,9
Průtok vzduchu	m ³ /h	400-600	400-600	510-700
Hladina akustického tlaku (Min - Max)	dB(A)	30-38	30-38	34-42
Rozměry panelu (Š x V x H)	mm	570x215x570	570x215x570	570x215x570
Rozměry (Š x V x H)	mm	620x620x40	620x620x40	620x620x40
Hmotnost	kg	15,5	15,5	15,5
Průměr potrubí- kapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Průměr potrubí - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)

KANÁLOVÁ



Kontakt
ON/OFF



Variabilní
statický tlak



Zabudované
čerpadlo
kondenzátu



Plovákový
spínač



WIFI ovládání
(volitelné)

Model		ADT26UX4RBL8	ADT35UX4RBL8	ADT52UX4RCL8
Chladicí výkon	kW	2,6	3,5	5,0
Vytápěcí výkon	kW	3,2	4,0	5,5
Elektrický příkon	W	25	25	32
Odběrový proud (nominální)	A	0,1	0,1	0,5
Průtok vzduchu	m ³ /h	400-600	400-600	780-900
Hladina akustického tlaku (Min - Max)	dB(A)	30-36	30-36	33-41
Externí statický tlak	Pa	25+10 (0-50)	25+10 (0-50)	25+10 (0-50)
Rozměry (Š x V x H)	mm	910x190x447	1180x190x447	1180x190x447
Hmotnost	kg	18	24,5	24,5
Průměr potrubí- kapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Průměr potrubí - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)

KONZOLOVÁ a PARAPETNÍ/PODSTROPNÍ



Dvě možnosti
instalace



Venkovní
čerpadlo
(volitelné)



Několik režimů
foukání vzduchu



Senzor
vlhkosti



Kontakt
ON/OFF



WIFI ovládání
(volitelné)

Model		AKT26UR4RK8	AKT35UR4RK8	AKT52UR4RK8	AVT71UR4RB8
Chladicí výkon	kW	2,6	3,5	4,9	7,0
Vytápěcí výkon	kW	3,2	4,0	5,0	8,0
Elektrický příkon	W	25	25	35	-
Odběrový proud (nominální)	A	0,1	0,1	0,1	-
Průtok vzduchu	m ³ /h	440-600	440-600	470-700	1000-1400
Hladina akustického tlaku (Min - Max)	dB(A)	33-40	33-40	35-44	42-50
Rozměry (Š x V x H)	mm	700x630x220	700x630x220	700x630x220	1285x680x230
Hmotnost	kg	15	15	15	37
Průměr potrubí- kapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Průměr potrubí - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	15,88 (5/8)



Kombinační tabulky

2AMW42U4RGC

Kombinace vnitřních jednotek	CHLAZENÍ																
	A	B	C	D	E	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)			EER	(A)	Pdc(w)	SEER	Energ. trída	Qce
	W	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX	W/W					
2.5	2500					2500	1000	3200	700	330	1500	3.57	3.1	2500	7.00	A++	125
3.5	3500					3500	1000	3800	1000	330	1500	3.50	4.4	3500	7.10	A++	173
1.5+2.0	1500	2000				3500	1000	3800	770	330	2300	4.55	3.4	3500	7.50	A++	163
1.5+2.5	1950	2150				4100	1000	5500	950	330	2300	4.32	4.2	4100	7.60	A++	189
1.5+3.5	1900	2200				4100	1000	5500	950	330	2300	4.32	4.2	4100	7.80	A++	217
2.0+2.0	2050	2050				4100	1000	5500	950	330	2300	4.32	4.2	4100	7.60	A++	189
2.0+2.5	1900	2200				4100	1000	5500	950	330	2300	4.32	4.2	4100	7.80	A++	184
2.0+3.5	1800	2300				4100	1000	5500	920	330	2300	4.46	4.0	4100	8.00	A++	179
2.5+2.5	2050	2050				4100	1000	5500	920	330	2300	4.46	4.0	4100	8.00	A++	179
2.5+3.5	2000	2100				4100	1000	5500	920	330	2300	4.46	4.0	4100	8.00	A++	179

Kombinace vnitřních jednotek	VYTÁPĚNÍ																
	A	B	C	D	E	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)			COP	(A)	Pdc(w)	SCOP	Energ. trída	Qce
	W	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX	W/W					
2.5	3000					3000	1000	3500	800	200	1500	3.75	3.5	2500	4.00	A+	875
3.5	4000					4000	1000	4500	1000	200	1500	4.00	4.4	2500	4.00	A+	875
1.5+2.0	1700	2300				4000	1000	5000	1000	200	2300	4.00	4.4	3200	4.10	A+	1093
1.5+2.5	2150	2350				4500	1000	6000	990	200	2300	4.55	4.3	3500	4.10	A+	1195
1.5+3.5	2100	2400				4500	1000	6000	970	200	2300	4.64	4.3	3500	4.30	A+	1427
2.0+2.0	2250	2250				4500	1000	6000	990	200	2300	4.55	4.3	3500	4.10	A+	1195
2.0+2.5	2100	2400				4500	1000	6000	970	200	2300	4.64	4.3	3500	4.30	A+	1140
2.0+3.5	2000	2500				4500	1000	6000	950	200	2300	4.74	4.2	3500	4.40	A+	1114
2.5+2.5	2250	2250				4500	1000	6000	950	200	2300	4.74	4.2	3500	4.40	A+	1114
2.5+3.5	2150	2350				4500	1000	6000	950	200	2300	4.74	4.2	3500	4.60	A++	1065

2AMW52U4RXC

Kombinace vnitřních jednotek	CHLAZENÍ																
	A	B	C	D	E	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)			EER	(A)	Pdc(w)	SEER	Energ. trída	Qce
	W	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX	W/W					
1.5+2.5	1500	2500				4000	1200	5000	1000	390	2000	4.00	4.4	4000	7.40	A++	189
1.5+3.5	1500	3500				5000	1200	6600	1260	390	2500	4.00	5.5	5000	7.60	A++	230
2.0+2.0	2000	2000				4000	1200	5000	1000	390	2000	4.00	4.4	4000	7.40	A++	189
2.0+2.5	2000	2500				4500	1200	6000	1150	390	2300	3.91	5.1	4500	7.50	A++	210
2.0+3.5	2000	3000				5000	1200	6600	1260	390	2500	3.97	5.5	5000	7.50	A++	233
2.5+2.5	2500	2500				5000	1200	6600	1245	390	2500	4.02	5.5	5000	7.60	A++	230
2.5+3.5	2300	2700				5000	1200	6600	1245	390	2500	4.02	5.5	5000	7.65	A++	229
3.5+3.5	2500	2500				5000	1200	6600	1245	390	2500	4.02	5.5	5000	7.65	A++	229

Kombinace vnitřních jednotek	VYTÁPĚNÍ																
	A	B	C	D	E	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)			COP	(A)	Pdc(W)	SCOP	Energ. trída	Qce
	W	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX	W/W					
1.5+2.5	1800	2800				4600	1200	6500	1200	290	2000	3.83	5.3	4000	4.10	A+	1366
1.5+3.5	1800	3200				5000	1200	7000	1300	290	2300	3.85	5.7	4500	4.30	A+	1465
2.0+2.0	2300	2300				4600	1200	6500	1200	290	2000	3.83	5.3	4000	4.10	A+	1366
2.0+2.5	2300	2700				5000	1200	6700	1300	290	2300	3.85	5.7	4500	4.30	A+	1465
2.0+3.5	2000	3500				5500	1200	7000	1300	290	2500	4.23	5.7	4500	4.30	A+	1465
2.5+2.5	2750	2750				5500	1200	7000	1300	290	2500	4.23	5.7	4500	4.40	A+	1432
2.5+3.5	2500	3000				5500	1200	7000	1290	290	2500	4.26	5.7	4500	4.60	A++	1370
3.5+3.5	2750	2750				5500	1200	7000	1280	290	2500	4.30	5.6	4500	4.62	A++	1364

3AMW62U4RJC

Kombinace vnitřních jednotek	CHLAZENÍ									
	A	B	C	D	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)		
	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX
1.5+3.5	1500	3500			5000	2000	8000	1300	500	3000
1.5+5.0	1500	4800			6300	2000	9000	1470	500	3900
2.0+2.5	2000	2500			4500	2000	8000	1300	500	3000
2.0+3.5	2000	3500			5500	2000	8500	1400	500	3500
2.0+5.0	2000	4300			6300	2000	9000	1470	500	3900
2.5+2.5	2500	2500			5000	2000	8000	1300	500	3000
2.5+3.5	2500	3500			6000	2000	9000	1470	500	3900
2.5+5.0	2300	4000			6300	2000	9000	1470	500	3900
3.5+3.5	3150	3150			6300	2000	9000	1470	500	3900
3.5+5.0	2500	3800			6300	2000	9000	1470	500	3900
1.5+1.5+2.0	1500	1500	2000		5000	2000	8000	1300	500	3000
1.5+1.5+2.5	1500	1500	2500		5500	2000	8500	1400	500	3500
1.5+1.5+3.5	1500	1500	3300		6300	2000	9000	1470	500	3900
1.5+1.5+5.0	1200	1200	3900		6300	2000	9000	1470	500	3900
1.5+2.0+2.0	1500	2000	2000		5500	2000	8500	1400	500	3500
1.5+2.0+2.5	1500	2000	2500		6000	2000	9000	1470	500	3900
1.5+2.0+3.5	1400	1900	3000		6300	2000	9000	1470	500	3900
1.5+2.0+5.0	1100	1300	4000		6400	2000	9000	1470	500	3900
1.5+2.5+2.5	1500	2400	2400		6300	2000	9000	1470	500	3900
1.5+2.5+3.5	1200	2000	3100		6300	2000	9000	1470	500	3900
1.5+2.5+5.0	1000	1900	3400		6300	2000	9000	1470	500	3900
2.0+2.0+2.0	2100	2100	2100		6300	2000	9000	1470	500	3900
2.0+2.0+2.5	2000	2000	2300		6300	2000	9000	1470	500	3900
2.0+2.0+3.5	1800	1800	2700		6300	2000	9000	1470	500	3900
2.0+2.0+5.0	1500	1500	3300		6300	2000	9000	1470	500	3900
2.0+2.5+2.5	1700	2300	2300		6300	2000	9000	1470	500	3900
2.0+2.5+3.5	1500	2000	2800		6300	2000	9000	1470	500	3900
2.0+2.5+5.0	1500	2000	2800		6300	2000	9000	1470	500	3900
2.0+3.5+3.5	1300	2500	2500		6300	2000	9000	1470	500	3900
2.0+3.5+5.0	1200	2300	2800		6300	2000	9000	1470	500	3900
2.5+2.5+2.5	2100	2100	2100		6300	2000	9000	1470	500	3900
2.5+2.5+3.5	2000	2000	2300		6300	2000	9000	1470	500	3900

Kombinace vnitřních jednotek	VYTÁPĚNÍ									
	A	B	C	D	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)		
	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX
1.5+3.5	2000	4000			6000	2000	8000	1500	500	3000
1.5+5.0	2000	5000			7000	2000	9000	1580	500	3900
2.0+2.5	2500	3500			6000	2000	8000	1500	500	3000
2.0+3.5	2600	3700			6300	2000	8500	1550	500	3500
2.0+5.0	2300	4700			7000	2000	9000	1570	500	3900
2.5+2.5	3000	3000			6000	2000	8500	1500	500	3500
2.5+3.5	3000	3700			6700	2000	9000	1520	500	3900
2.5+5.0	2420	4780			7200	2000	9000	1570	500	3900
3.5+3.5	3500	3500			7000	2000	9000	1570	500	3900
3.5+5.0	3000	4000			7000	2000	9000	1560	500	3900
1.5+1.5+2.0	2000	2000	2400		6400	2000	8000	1500	500	3900
1.5+1.5+2.5	2000	2000	2600		6600	2000	8500	1550	500	3500
1.5+1.5+3.5	1800	1800	3400		7000	2000	9000	1580	500	3900
1.5+1.5+5.0	1600	1600	3800		7000	2000	9000	1570	500	3900
1.5+2.0+2.0	1500	2600	2700		6800	2000	8500	1550	500	3500
1.5+2.0+2.5	1500	2600	2900		7000	2000	9000	1580	500	3900
1.5+2.0+3.5	1400	2300	3300		7000	2000	9000	1570	500	3900
1.5+2.0+5.0	1200	2000	3800		7000	2000	9000	1560	500	3900
1.5+2.5+2.5	1400	2800	2800		7000	2000	9000	1570	500	3900
1.5+2.5+3.5	1500	2500	3000		7000	2000	9000	1570	500	3900
1.5+2.5+5.0	1500	2200	3300		7000	2000	9000	1560	500	3900
2.0+2.0+2.0	2333	2333	2334		7000	2000	9000	1600	500	3900
2.0+2.0+2.5	2240	2240	2520		7000	2000	9000	1570	500	3900
2.0+2.0+3.5	2140	2140	2720		7000	2000	9000	1570	500	3900
2.0+2.0+5.0	1900	1900	3200		7000	2000	9000	1560	500	3900
2.0+2.5+2.5	2020	2490	2490		7000	2000	9000	1570	500	3900
2.0+2.5+3.5	2040	2180	2780		7000	2000	9000	1570	500	3900
2.0+2.5+5.0	1700	2000	3300		7000	2000	9000	1560	500	3900
2.0+3.5+3.5	1680	2660	2660		7000	2000	9000	1560	500	3900
2.0+3.5+5.0	1500	2300	3200		7000	2000	9000	1550	500	3900
2.5+2.5+2.5	2333	2333	2334		7000	2000	9000	1580	500	3900
2.5+2.5+3.5	2200	2200	2600		7000	2000	9000	1560	500	3900

3AMW72U4RJC

Kombinace vnitřních jednotek	CHLAZENÍ									
	A	B	C	D	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)		
	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX
1.5+5.0	1500	5000			6500	2000	9000	1660	500	3500
2.0+2.5	2000	2500			4500	2000	6500	1300	440	2200
2.0+3.5	2000	3500			5500	2000	8000	1450	460	2550
2.0+5.0	2000	5000			7000	2000	10000	1750	500	3900
2.5+2.5	2500	2500			5000	2000	7000	1400	460	2200
2.5+3.5	2500	3500			6000	2000	8000	1570	500	3000
2.5+5.0	2500	4500			7000	2000	10000	1750	500	3900
3.5+3.5	3500	3500			7000	2000	10000	1750	500	3900
3.5+5.0	2800	4200			7000	2000	10000	1730	500	3900
5.0+5.0	3500	3500			7000	2000	10000	1710	500	3900
1.5+1.5+2.5	1500	1500	2500		5500	2000	8000	1450	580	2950
1.5+1.5+3.5	1500	1500	3500		6500	2000	9000	1660	500	3500
1.5+1.5+5.0	1300	1300	4400		7000	2000	10000	1750	500	3900
1.5+2.0+2.0	1500	2000	2000		5500	2000	8000	1450	610	2950
1.5+2.0+2.5	1500	2000	2500		6000	2000	8000	1570	500	3000
1.5+2.0+3.5	1500	2000	3500		7000	2000	10000	1750	500	3900
1.5+2.0+5.0	1200	1800	4000		7000	2000	10000	1730	500	3900
1.5+2.5+2.5	1500	2500	2500		6500	2000	9000	1660	500	3500
1.5+2.5+3.5	1300	2500	3200		7000	2000	10000	1750	500	3900
1.5+3.5+3.5	1000	3000	3000		7000	2000	10000	1750	500	3900
1.5+3.5+5.0	1000	2500	3500		7000	2000	10000	1710	500	3900
2.0+2.0+2.0	2000	2000	2000		6000	2000	8000	1570	500	3000
2.0+2.0+2.5	2000	2000	2500		6500	2000	9000	1660	500	3500
2.0+2.0+3.5	2000	2000	3000		7000	2000	10000	1750	500	3900
2.0+2.0+5.0	1800	1800	3400		7000	2000	10000	1730	500	3900
2.0+2.5+2.5	2000	2500	2500		7000	2000	10000	1750	500	3900
2.0+2.5+3.5	1700	2300	3000		7000	2000	10000	1750	500	3900
2.0+2.5+5.0	1600	2000	3400		7000	2000	10000	1730	500	3900
2.0+3.5+3.5	1600	2700	2700		7000	2000	10000	1730	500	3900
2.0+3.5+5.0	1600	2200	3200		7000	2000	10000	1710	500	3900
2.5+2.5+2.5	2333	2333	2334		7000	2000	10000	1750	500	3900
2.5+2.5+3.5	2100	2100	2800		7000	2000	10000	1730	500	3900
2.5+2.5+5.0	1800	1800	3400		7000	2000	10000	1710	500	3900
2.5+3.5+3.5	2000	2500	2500		7000	2000	10000	1730	500	3900
3.5+3.5+3.5	2333	2333	2334		7000	2000	10000	1710	500	3900

Kombinace vnitřních jednotek	VYTÁPĚNÍ									
	A	B	C	D	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)		
	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX
1.5+5.0	2000	5500			7500	2000	9500	1900	500	3700
2.0+2.5	2500	3000			5500	2000	6500	1470	435	2250
2.0+3.5	2500	4000			6500	2000	8000	1700	435	2450
2.0+5.0	2600	5400			8000	2000	10000	2000	500	3900
2.5+2.5	3000	3000			6000	2000	7500	1590	435	2500
2.5+3.5	3300	3700			7000	2000	9000	1800	500	3500
2.5+5.0	2800	5200			8000	2000	10000	2000	500	3900
3.5+3.5	4000	4000			8000	2000	10000	2000	500	3900
3.5+5.0	3200	4800			8000	2000	10000	1980	500	3900
5.0+5.0	4000	4000			8000	2000	10000	1960	500	3900
1.5+1.5+2.5	1700	1700	3100		6500	2000	8000	1700	510	2950
1.5+1.5+3.5	1900	1900	3700		7500	2000	9500	1900	500	3700
1.5+1.5+5.0	2000	2000	4000		8000	2000	10000	2000	500	3900
1.5+2.0+2.0	1300	2600	2600		6500	2000	8000	1700	520	2950
1.5+2.0+2.5	1500	2500	3000		7000	2000	9000	1800	500	3500
1.5+2.0+3.5	1500	2500	4000		8000	2000	10000	2000	500	3900
1.5+2.0+5.0	1400	2500	4100		8000	2000	10000	1980	500	3900
1.5+2.5+2.5	1500	3000	3000		7500	2000	9500	1900	500	3700
1.5+2.5+3.5	2000	2500	3500		8000	2000	10000	2000	500	3900
1.5+3.5+3.5	1600	3200	3200		8000	2000	10000	2000	500	3900
1.5+3.5+5.0	1400	3000	3600		8000	2000	10000	1960	500	3900
2.0+2.0+2.0	2333	2333	2334		7000	2000	9000	1800	500	3500
2.0+2.0+2.5	2400	2400	2700		7500	2000	9500	1900	500	3700
2.0+2.0+3.5	2300	2300	3400		8000	2000	10000	2000	500	3900
2.0+2.0+5.0	2000	2000	4000		8000	2000	10000	1980	500	3900
2.0+2.5+2.5	2400	2800	2800		8000	2000	10000	2000	500	3900
2.0+2.5+3.5	2200	2600	3200		8000	2000	10000	2000	500	3900
2.0+2.5+5.0	1800	2300	3900		8000	2000	10000	1980	500	3900
2.0+3.5+3.5	2100	2950	2950		8000	2000	10000	1980	500	3900
2.0+3.5+5.0	1700	2500	3800		8000	2000	10000	1960	500	3900
2.5+2.5+2.5	2666	2667	2667		8000	2000	10000	2000	500	3900
2.5+2.5+3.5	2500	2500	3000		8000	2000	10000	1980	500	3900
2.5+2.5+5.0	1900	1900	4200		8000	2000	10000	1960	500	3900
2.5+3.5+3.5	2200	2900	2900		8000	2000	10000	1980	500	3900
3.5+3.5+3.5	2666	2667	2667		8000	2000	10000	1960	500	3900



4AMW81U4RJC

Kombinace vnitřních jednotek	CHLAZENÍ									
	A	B	C	D	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)		
	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX
1.5+5.0	1500	5000			6500	2400	8000	1950	500	3300
2.0+3.5	2100	3500			5600	2200	7000	1750	500	2700
2.0+5.0	2100	4800			6900	2400	8000	1950	500	3300
2.5+2.5	2600	2600			5200	2200	7000	1680	500	3000
2.5+3.5	2600	3500			6100	2200	7200	1850	500	3100
2.5+5.0	2600	4800			7400	2400	9000	2100	500	3500
3.5+3.5	3500	3500			7000	2200	8000	2200	500	3100
3.5+5.0	3200	4800			8000	2200	9500	2400	500	3500
5.0+5.0	4000	4000			8000	2300	10500	2300	500	3800
1.5+1.5+3.5	1500	1500	3500		6500	2400	8000	1950	500	3300
1.5+1.5+5.0	1500	1500	5000		8000	2200	9500	2250	500	3500
1.5+2.0+3.5	1500	2000	3500		7000	2200	8000	2050	500	3100
1.5+2.0+5.0	1400	1800	4800		8000	2200	9500	2250	500	3500
1.5+2.5+2.5	1500	2500	2500		6500	2400	8000	1950	500	3300
1.5+2.5+3.5	1500	2500	3400		7400	2400	9000	2130	540	3500
1.5+2.5+5.0	1250	2250	4500		8000	2400	10000	2200	540	3800
1.5+3.5+3.5	1400	3300	3300		8000	2400	10000	2250	540	3800
1.5+3.5+5.0	1200	2800	4000		8000	2400	10000	2200	540	3800
1.5+5.0+5.0	1000	3500	3500		8000	2400	10000	2150	540	3800
2.0+2.0+2.0	2100	2100	2100		6300	2400	8500	1900	540	3300
2.0+2.0+2.5	2100	2100	2600		6800	2400	8700	1980	540	3500
2.0+2.0+3.5	2100	2100	3200		7400	2400	9000	2130	540	3500
2.0+2.0+5.0	1910	1910	4180		8000	2400	10500	2250	540	3800
2.0+2.5+2.5	2100	2600	2600		7300	2400	9000	2200	540	3600
2.0+2.5+3.5	2100	2600	3300		8000	2400	9500	2200	540	3700
2.0+2.5+5.0	1810	2240	3950		8000	2400	10500	2150	540	3800
2.0+3.5+3.5	2020	2990	2990		8000	2400	10000	2200	540	3700
2.0+3.5+5.0	1800	2800	3400		8000	2400	10000	2150	540	3700
2.5+2.5+2.5	2600	2600	2600		8000	2400	9500	2145	540	3700
2.5+2.5+3.5	2540	2540	2920		8000	2400	10000	2145	540	3800
2.5+2.5+5.0	2130	2130	3740		8000	2400	10500	2100	540	3950
2.5+3.5+3.5	2370	2815	2815		8000	2400	10000	2145	540	3950
2.5+3.5+5.0	2010	2480	3510		8000	2400	10500	2100	540	3800
3.5+3.5+3.5	2667	2667	2667		8000	2400	10500	2145	540	3800
1.5+1.5+1.5+2.0	1500	1500	1500	2000	6500	2400	8000	1900	500	3300
1.5+1.5+2.0+2.0	1500	1500	2000	2000	7000	2200	8000	1950	500	3400
1.5+1.5+2.0+2.5	1500	1500	2000	2400	7400	2400	9000	2030	540	3600
1.5+1.5+2.0+3.5	1500	1500	1800	3200	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+1.5+2.0+5.0	1400	1400	1700	3500	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+1.5+2.5+2.5	1400	1400	2600	2600	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+1.5+2.5+3.5	1400	1400	2300	2900	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+1.5+2.5+5.0	1300	1300	2000	3400	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+1.5+3.5+3.5	1300	1300	2700	2700	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+1.5+3.5+5.0	1300	1300	2500	2900	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+2.0+2.0+2.0	1400	2200	2200	2200	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+2.0+2.0+2.5	1400	2000	2000	2600	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+2.0+2.0+3.5	1400	1900	1900	2800	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+2.0+2.0+5.0	1300	1700	1700	3300	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+2.0+2.5+2.5	1400	2000	2300	2300	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+2.0+2.5+3.5	1400	1900	2200	2500	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+2.0+2.5+5.0	1300	1800	2000	2900	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+2.5+2.5+2.5	1100	2300	2300	2300	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+2.5+2.5+3.5	1100	2200	2200	2500	8000	2600	10500	2130	580	3950
1.5+2.5+3.5+3.5	1100	1900	2500	2500	8000	2600	10500	2130	580	3950
2.0+2.0+2.0+2.0	2000	2000	2000	2000	8000	2600	10500	2130	580	3950
2.0+2.0+2.0+2.5	1933	1933	1933	2200	8000	2600	10500	2130	580	3950
2.0+2.0+2.0+3.5	1810	1810	1810	2570	8000	2600	10500	2130	580	3950
2.0+2.0+2.0+5.0	1550	1550	1550	3350	8000	2600	10500	2130	580	3950
2.0+2.0+2.5+2.5	1830	1830	2170	2170	8000	2600	10500	2130	580	3950
2.0+2.0+2.5+3.5	1720	1720	2130	2430	8000	2600	10500	2130	580	3950
2.0+2.0+3.5+3.5	1620	1620	2380	2380	8000	2600	10500	2130	580	3950
2.0+2.5+2.5+2.5	1850	2050	2050	2050	8000	2600	10500	2130	580	3950
2.0+2.5+2.5+3.5	1640	1930	1930	2500	8000	2600	10500	2130	580	3950
2.0+2.5+3.5+3.5	1550	1920	2265	2265	8000	2600	10500	2130	580	3950
2.5+2.5+2.5+2.5	2000	2000	2000	2000	8000	2600	10500	2130	580	3950
2.5+2.5+2.5+3.5	1940	1940	1940	2180	8000	2600	10500	2130	580	3950

Kombinace vnitřních jednotek	VYTÁPĚNÍ									
	A	B	C	D	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)		
	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX
1.5+5.0	2000	5400			7400	2000	8500	1950	400	3300
2.0+3.5	2600	3700			6300	1800	7200	1850	400	3100
2.0+5.0	2600	5400			8000	2000	8500	1950	400	3300
2.5+2.5	3000	3000			6000	1800	7200	1680	400	3200
2.5+3.5	3000	3700			6700	1800	7500	1850	400	3300
2.5+5.0	3000	5500			8500	2000	9500	2100	400	3500
3.5+3.5	3700	3700			7400	1800	8700	2050	400	3300
3.5+5.0	3620	5380			9000	2000	9700	2110	400	3600
5.0+5.0	4500	4500			9000	2000	11000	2200	420	3950
1.5+1.5+3.5	2000	2000	3400		7400	2000	8500	2000	400	3100
1.5+1.5+5.0	2000	2000	5000		9000	2000	9700	2350	400	3300
1.5+2.0+3.5	2000	2500	2900		7400	1800	8700	2000	400	3200
1.5+2.0+5.0	1800	2300	4900		9000	2000	9700	2340	400	3300
1.5+2.5+2.5	2000	2700	2700		7400	2000	8500	1930	400	3100
1.5+2.5+3.5	2000	3000	3900		8900	2200	9500	2350	420	3500
1.5+2.5+5.0	1500	2600	4900		9000	2200	10500	2330	420	3600
1.5+3.5+3.5	1600	3700	3700		9000	2200	10500	2430	420	3800
1.5+3.5+5.0	1300	3200	4500		9000	2200	10500	2310	420	3600
1.5+5.0+5.0	1200	3900	3900		9000	2200	10500	2250	420	3500
2.0+2.0+2.0	2600	2600	2600		7800	2200	9200	1900	420	3300
2.0+2.0+2.5	2600	2600	3000		8200	2200	9200	1980	420	3500
2.0+2.0+3.5	2500	2500	3600		8600	2200	9500	2260	420	3500
2.0+2.0+5.0	2187	2187	4626		9000	2200	10500	2250	420	3600
2.0+2.5+2.5	2600	3000	3000		8600	2200	9500	2200	420	3600
2.0+2.5+3.5	2400	2900	3500		8800	2200	10000	2200	420	3700
2.0+2.5+5.0	2110	2430	4460		9000	2200	10500	2220	420	3600
2.0+3.5+3.5	2340	3330	3330		9000	2200	10000	2230	420	3700
2.0+3.5+5.0	2000	3200	3800		9000	2200	10000	2200	420	3600
2.5+2.5+2.5	3000	3000	3000		9000	2200	10000	2230	420	3700
2.5+2.5+3.5	2784	2784	3433		9000	2200	10000	2230	420	3700
2.5+2.5+5.0	2350	2350	4300		9000	2200	10500	2200	420	3600
2.5+3.5+3.5	2600	3200	3200		9000	2200	10000	2220	420	3700
2.5+3.5+5.0	2210	2730	4060		9000	2200	10500	2200	420	3600
3.5+3.5+3.5	3000	3000	3000		9000	2200	10000	2210	420	3700
1.5+1.5+1.5+2.0	1700	1700	1700	2300	7400	2000	8500	1900	400	3300
1.5+1.5+2.0+2.0	1700	1700	2000	2000	7400	2000	8500	1900	400	3300
1.5+1.5+2.0+2.5	1800	1800	2100	3200	8900	2200	9500	2150	420	3500
1.5+1.5+2.0+3.5	1700	1700	2000	3600	9000	2200	11000	2190	460	3900
1.5+1.5+2.0+5.0	1500	1500	2000	4000	9000	2200	11000	2150	460	3800
1.5+1.5+2.5+2.5	1500	1500	3000	3000	9000	2200	11000	2200	460	3900
1.5+1.5+2.5+3.5	1500	1500	2500	3500	9000	2200	11000	2200	460	3850
1.5+1.5+2.5+5.0	1400	1400	2400	3800	9000	2200	11000	2140	460	3800
1.5+1.5+3.5+3.5	1400	1400	3100	3100	9000	2200	11000	2190	460	3840
1.5+1.5+3.5+5.0	1300	1300	3000	3400	9000	2200	11000	2130	460	3790
1.5+2.0+2.0+2.0	1500	2500	2500	2500	9000	2200	11000	2200	460	3900
1.5+2.0+2.0+2.5	1500	2300	2300	2900	9000	2200	11000	2200	460	3880
1.5+2.0+2.0+3.5	1500	2100	2100	3300	9000	2200	11000	2200	460	3870
1.5+2.0+2.0+5.0	1400	2000	2000	3600	9000	2200	11000	2150	460	3800
1.5+2.0+2.5+2.5	1500	2100	2700	2700	9000	2200	11000	2190	460	3860
1.5+2.0+2.5+3.5	1500	2000	2600	2900	9000	2200	11000	2180	460	3850
1.5+2.0+2.5+5.0	1400	1900	2500	3200	9000	2200	11000	2150	460	3800
1.5+2.5+2.5+2.5	1200	2600	2600	2600	9000	2200	11000	2180	460	3840
1.5+2.5+2.5+3.5	1200	2500	2500	2800	9000	2200	11000	2170	460	3820
1.5+2.5+3.5+3.5	1200	2400	2700	2700	9000	2200	11000	2160	460	3810
2.0+2.0+2.0+2.0	2250	2250	2250	2250	9000	2200	11000	2150	460	3880
2.0+2.0+2.0+2.5	2167	2167	2167	2500	9000	2200	11000	2140	460	3870
2.0+2.0+2.0+3.5	2035	2035	2035	2895	9000	2200	11000	2130	460	3860
2.0+2.0+2.0+5.0	1760	1760	1760	3720	9000	2200	11000	2120	460	3800
2.0+2.0+2.5+2.5	2090	2090	2410	2410	9000	2200	11000	2140	460	3850
2.0+2.0+2.5+3.5	1965	1965	2270	2800	9000	2200	11000	2130	460	3840
2.0+2.0+3.5+3.5	1860	1860	2640	2640	9000	2200	11000	2120	460	3830
2.0+2.5+2.5+2.5	2010	2330	2330	2330	9000	2200	11000	2130	460	3820
2.0+2.5+2.5+3.5	1900	2195	2195	2710	9000	2200	11000	2120	460	3830
2.0+2.5+3.5+3.5	1800	2080	2560	2560	9000	2200	11000	2120	460	3820
2.5+2.5+2.5+2.5	2250	2250	2250	2250	9000	2200	11000	2130	460	3820
2.5+2.5+2.5+3.5	2125	2125	2125	2625	9000	2200	11000	2120	460	3810



5AMW105U4RQC

Kombinace vnitřních jednotek	CHLAZENÍ																
	A	B	C	D	E	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)			EER W/W	(A)	Pdc(W)	SEER	Energo- trída	Qce
	W	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
2.0+7.0	2000	7000				9000	2500	12000	2650	700	4500	3.40	11.9	9000	7.20	A++	438
2.5+7.0	2500	7000				9500	2500	12000	2650	700	4500	3.58	11.9	9500	7.20	A++	462
3.5+5.0	3500	5000				8500	2500	12000	2650	700	4500	3.21	11.9	8500	7.20	A++	413
3.5+7.0	3200	6800				10000	2500	12000	2650	700	4500	3.77	11.9	10000	7.20	A++	486
5.0+5.0	5000	5000				10000	2500	12000	2650	700	4500	3.77	11.9	10000	7.20	A++	486
5.0+7.0	4000	6000				10000	2500	12000	2650	700	4500	3.77	11.9	10000	7.20	A++	486
7.0+7.0	5000	5000				10000	2500	12000	2650	700	4500	3.77	11.9	10000	7.20	A++	486
2.0+2.0+5.0	2000	2000	5000			9000	2500	12000	2650	700	4750	3.40	11.9	9000	7.30	A++	432
2.0+2.0+7.0	2000	2000	6000			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
2.0+2.5+5.0	2000	2500	5000			9500	2500	12000	2650	700	4750	3.58	11.9	9500	7.30	A++	455
2.0+2.5+7.0	2000	2500	5500			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
2.0+3.5+3.5	2000	3500	3500			9000	2500	12000	2650	700	4750	3.40	11.9	9000	7.30	A++	432
2.0+3.5+5.0	2000	3500	4500			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
2.0+3.5+7.0	2000	3000	5000			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
2.0+5.0+5.0	2000	4000	4000			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
2.0+5.0+7.0	2000	3500	4500			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
2.5+2.5+3.5	2500	2500	3500			8500	2500	12000	2650	700	4750	3.21	11.9	8500	7.30	A++	408
2.5+2.5+5.0	2500	2500	5000			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
2.5+2.5+7.0	2300	2300	5400			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
3.5+3.5+3.5	3333	3333	3334			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
3.5+3.5+5.0	3000	3000	4000			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
3.5+3.5+7.0	2500	2500	5000			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
3.5+5.0+5.0	3000	3500	3500			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
3.5+5.0+7.0	2500	3500	5000			11000	2500	12000	2650	700	4750	4.15	11.9	11000	7.30	A++	527
5.0+5.0+5.0	3333	3333	3334			10000	2500	12000	2650	700	4750	3.77	11.9	10000	7.30	A++	479
2.0+2.0+2.0+2.5	2000	2000	2000	2500		8500	2500	12000	2500	700	5000	3.40	11.2	8500	7.40	A++	402
2.0+2.0+2.0+3.5	2000	2000	2000	3500		9500	2500	12000	2550	700	5000	3.73	11.4	9500	7.40	A++	449
2.0+2.0+2.0+5.0	2000	2000	2000	4000		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.0+2.0+7.0	1800	1800	1800	4600		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.0+2.5+2.5	2000	2000	2500	2500		9000	2500	12000	2550	700	5000	3.53	11.4	9000	7.40	A++	426
2.0+2.0+2.5+3.5	2000	2000	2500	3500		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.0+2.5+5.0	1500	1500	2300	4700		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.0+3.5+7.0	1500	1500	2000	5000		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.0+3.5+3.5	2000	2000	3000	3000		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.0+3.5+5.0	1800	1800	3000	3400		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.0+3.5+7.0	1500	1500	2500	4500		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.0+5.0+5.0	1500	1500	3500	3500		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.5+2.5+2.5	2000	2500	2500	2500		9500	2500	12000	2600	700	5000	3.65	11.6	9500	7.40	A++	449
2.0+2.5+2.5+3.5	2000	2500	2500	3000		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.5+2.5+5.0	1800	2400	2400	3400		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.5+2.5+7.0	1500	2300	2300	3900		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.5+3.5+3.5	1800	2200	3000	3000		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.5+3.5+5.0	1500	2000	2500	4000		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+2.5+5.0+5.0	1500	2100	3200	3200		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+3.5+3.5+3.5	1300	2900	2900	2900		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.0+3.5+3.5+5.0	1300	2500	2500	3700		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.40	A++	473
2.5+2.5+2.5+2.5	2500	2500	2500	2500		10000	2500	12000	2680	700	5000	3.73	12.0	10000	7.50	A++	467
2.5+2.5+2.5+3.5	2200	2200	2200	3400		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.60	A++	461
2.5+2.5+2.5+5.0	2000	2000	2000	4000		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.60	A++	461
2.0+2.0+2.0+7.0	1900	1900	1900	4300		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.60	A++	461
2.0+2.0+3.5+3.5	2000	2000	3000	3000		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.60	A++	461
2.5+2.0+3.5+5.0	2000	2000	2500	3500		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.60	A++	461
2.5+2.5+3.5+7.0	2000	2000	2300	3700		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.60	A++	461
2.5+2.5+5.0+5.0	2000	2000	3000	3000		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.60	A++	461
2.5+3.5+3.5+3.5	1900	2700	2700	2700		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.60	A++	461
2.5+3.5+3.5+5.0	1900	2500	2500	3100		10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000	7.60	A++	461
3.5+3.5+3.5+3.5	2500	2500	2500	2500		10000	2500	12000	2600	700	5000	3.85	11.6	10000	7.60	A++	461
3.5+3.5+3.5+5.0	2100	2100	2100	3700		10000	2500	12000	2600	700	5000	3.85	11.6	10000	7.60	A++	461
2.0+2.0+2.0+2.0+2.0	2000	2000	2000	2000	2000	10000	2500	12000	2650	700	5000	3.77	11.9	10000			

Kombinace vnitřních jednotek	VYTÁPĚNÍ																
	A	B	C	D	E	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)			COP W/W	(A)	PdH(W)	SCOP	Energ. třída	Qhe
	W	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
2.0+7.0	2500	7500				10000	3000	14000	2850	700	5000	3.51	12.6	7000	4.30	A+	2279
2.5+7.0	3000	7000				10000	3000	14000	2850	700	5000	3.51	12.6	7000	4.30	A+	2279
3.5+5.0	4000	5500				9500	3000	14000	2850	700	5000	3.33	12.6	7000	4.30	A+	2279
3.5+7.0	4000	7000				11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7000	4.30	A+	2279
5.0+5.0	5500	5500				11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7000	4.30	A+	2279
5.0+7.0	5000	6000				11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7000	4.30	A+	2279
7.0+7.0	5500	5500				11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7000	4.30	A+	2279
2.0+2.0+5.0	2500	2500	5500			10500	3000	14000	2850	700	5000	3.68	12.6	7500	4.30	A+	2442
2.0+2.0+7.0	2500	2500	6000			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
2.0+2.5+5.0	2500	3000	5500			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
2.0+2.5+7.0	2500	3000	5500			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
2.0+3.5+3.5	2500	4000	4000			10500	3000	14000	2850	700	5000	3.68	12.6	7500	4.30	A+	2442
2.0+3.5+5.0	2500	4000	4500			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
2.0+3.5+7.0	2000	3500	5500			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
2.0+5.0+5.0	2000	4500	4500			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
2.0+5.0+7.0	2000	4000	5000			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
2.5+2.5+3.5	3000	3000	4000			10000	3000	14000	2850	700	5000	3.51	12.6	7500	4.30	A+	2442
2.5+2.5+5.0	3000	3000	5000			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
2.5+2.5+7.0	2500	2500	6000			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
3.5+3.5+3.5	3666	3667	3667			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
3.5+3.5+5.0	3000	3000	5000			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
3.5+3.5+7.0	2800	2800	5400			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
3.5+5.0+5.0	3000	4000	4000			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
3.5+5.0+7.0	2500	3500	5000			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
5.0+5.0+5.0	3666	3667	3667			11000	3000	14000	2850	700	5000	3.86	12.6	7500	4.30	A+	2442
2.0+2.0+2.0+2.5	2500	2500	2500	3500		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.0+2.0+3.5	2100	2100	2100	4700		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.0+2.0+5.0	2000	2000	2000	5000		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.0+2.0+7.0	1900	1900	1900	5300		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.0+2.5+2.5	2500	2500	3000	3000		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.0+2.5+3.5	2300	2300	2400	4000		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.0+2.5+5.0	2100	2100	2300	4500		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.0+3.5+7.0	2000	2000	2200	4800		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.0+3.5+3.5	2500	2500	3000	3000		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.0+3.5+5.0	2300	2300	3000	3400		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.0+3.5+7.0	2100	2100	3000	3800		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.0+5.0+5.0	2000	2000	3500	3500		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.5+2.5+2.5	2000	3000	3000	3000		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.5+2.5+3.5	2000	2800	2800	3400		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.5+2.5+5.0	2000	2600	2600	3800		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.5+2.5+7.0	2000	2500	2500	4000		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.5+3.5+3.5	2000	2200	3400	3400		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.5+3.5+5.0	2000	2200	3000	3800		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.5+3.5+7.0	1900	2100	2500	4500		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+2.5+5.0+5.0	1800	2000	3600	3600		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+3.5+3.5+3.5	2000	3000	3000	3000		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.0+3.5+3.5+5.0	1800	2800	2800	3600		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.30	A+	2605
2.5+2.5+2.5+2.5	2750	2750	2750	2750		11000	3000	14000	2820	700	5000	3.90	12.5	8000	4.40	A+	2545
2.5+2.5+2.5+3.5	2500	2500	2500	3500		11000	3000	14000	2800	700	5000	3.93	12.4	8000	4.40	A+	2545
2.5+2.5+2.5+5.0	2300	2300	2300	4100		11000	3000	14000	2800	700	5000	3.93	12.4	8000	4.40	A+	2545
2.0+2.0+2.0+7.0	2100	2100	2100	4700		11000	3000	14000	2800	700	5000	3.93	12.4	8000	4.40	A+	2545
2.0+2.0+3.5+3.5	2500	2500	3000	3000		11000	3000	14000	2800	700	5000	3.93	12.4	8000	4.40	A+	2545
2.5+2.0+3.5+5.0	2300	2300	3000	3400		11000	3000	14000	2800	700	5000	3.93	12.4	8000	4.40	A+	2545
2.5+2.5+3.5+7.0	2100	2100	2800	4000		11000	3000	14000	2800	700	5000	3.93	12.4	8000	4.40	A+	2545
2.5+2.5+5.0+5.0	2100	2100	3400	3400		11000	3000	14000	2800	700	5000	3.93	12.4	8000	4.40	A+	2545
2.5+3.5+3.5+3.5	2000	3000	3000	3000		11000	3000	14000	2800	700	5000	3.93	12.4	8000	4.40	A+	2545
2.5+3.5+3.5+5.0	1800	2800	2800	3600		11000	3000	14000	2800	700	5000	3.93	12.4	8000	4.40	A+	2545
3.5+3.5+3.5+3.5	2750	2750	2750	2750		11000	3000	14000	2800	700	5000	3.93	12.4	8000	4.40	A+	2545
3.5+3.5+3.5+5.0	2500	2500	2500	3500		11000	3000	14000	2800</								



5AMW125U4RTA

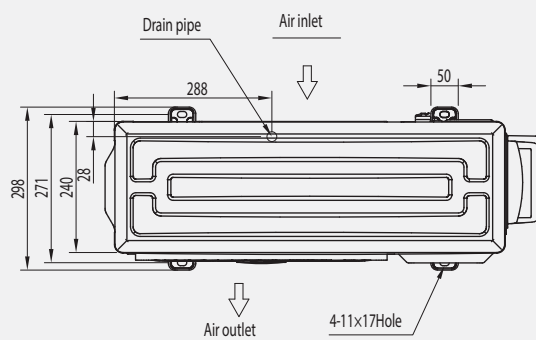
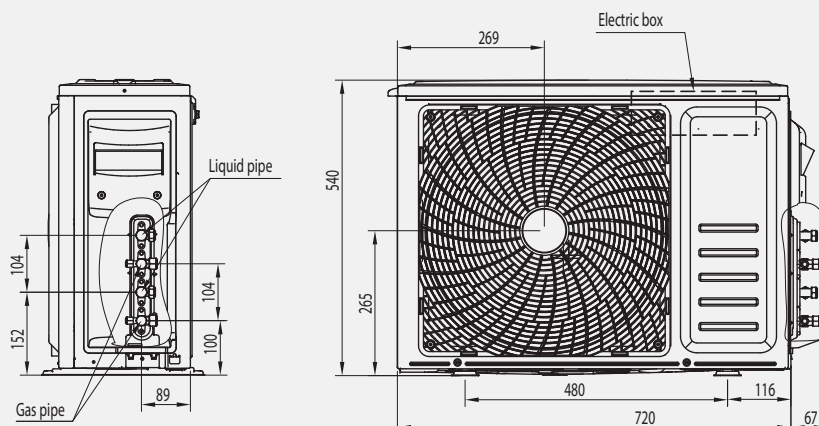
Kombinace vnitřních jednotek	CHLAZENÍ										
	A	B	C	D	E	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)		
	W	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX
2.0+2.0+5.0	2000	2000	5000			9000	3000	9450	2400	552	3648
2.0+2.0+7.0	2000	2000	7000			11000	3000	11550	2400	552	3648
2.0+2.5+5.0	2000	2600	5000			9600	3000	10080	2400	552	3648
2.0+2.5+5.0	2000	2600	7000			11600	3000	12180	2400	552	3648
2.5+3.5+5.0	2000	3500	5000			10500	3000	11025	2400	552	3648
2.5+3.5+7.0	2000	3500	7000			12500	3000	13125	2400	552	3648
2.5+5.0+5.0	2000	5000	5000			12000	3000	12600	2400	552	3648
2.0+5.0+7.0	1800	4500	6200			12500	3000	13125	2400	552	3648
2.5+2.5+5.0	2600	2600	5200			10400	3400	10920	2400	552	3648
2.5+2.5+7.0	2600	2600	7000			12200	3400	12810	2500	575	3800
2.5+3.5+3.5	2600	3500	3500			9600	3400	10080	2500	575	3800
2.5+3.5+5.0	2600	3500	5200			11300	3400	11865	2500	575	3800
2.5+2.5+7.0	2500	3500	6500			12500	3400	13125	2500	575	3800
2.5+5.0+5.0	2600	4900	5000			12500	3400	13125	2500	575	3800
2.5+5.0+7.0	2300	4200	6000			12500	3400	13125	2500	575	3800
3.5+3.5+3.5	3500	3500	3500			10500	3400	11025	2500	575	3800
3.5+3.5+5.0	3500	3500	5000			12000	3400	12600	2500	575	3800
3.5+3.5+7.0	3000	3000	6500			12500	3400	13125	2500	575	3800
3.5+5.0+5.0	3100	4700	4700			12500	3400	13125	2500	575	3800
3.5+5.0+7.0	3000	4000	5500			12500	3400	13125	2500	575	3800
5.0+5.0+5.0	4200	4200	4100			12500	3400	13125	2500	575	3800
2.0+2.0+2.0+2.0	2000	2000	2000	2000		8000	3000	8400	2000	460	3040
2.0+2.0+2.0+2.5	2000	2000	2000	2500		8500	3000	8925	2100	483	3192
2.0+2.0+2.0+3.5	2000	2000	2000	3500		9500	3000	9975	2200	506	3344
2.0+2.0+2.0+5.0	2000	2000	2000	5000		11000	3000	11550	2300	529	3496
2.0+2.0+2.0+7.0	2000	2000	2000	6500		12500	3000	13125	2400	552	3648
2.0+2.0+2.5+2.5	2000	2000	2500	2500		9000	3000	9450	2200	506	3344
2.0+2.0+2.5+3.5	2000	2000	2500	3500		10000	3000	10500	2300	529	3496
2.0+2.0+2.5+5.0	2000	2000	3500	5000		12500	3000	13125	2400	552	3648
2.0+2.0+2.5+7.0	2000	2000	2500	6000		12500	3000	13125	2400	552	3648
2.0+2.0+3.5+3.5	2000	2000	3500	3500		11000	3000	11550	2300	529	3496
2.0+2.0+3.5+5.0	2000	2000	2500	5000		11500	3000	12075	2400	552	3648
2.0+2.0+3.5+7.0	2000	2000	3000	5500		12500	3000	13125	2700	621	4104
2.0+2.0+5.0+5.0	2000	2000	4250	4250		12500	3000	13125	2700	621	4104
2.0+2.0+5.0+7.0	1500	1500	3850	5650		12500	3000	13125	2700	621	4104
2.0+2.5+2.5+2.5	2000	2500	2500	2500		9500	3000	9975	2700	621	4104
2.0+2.5+2.5+3.5	2000	2500	2500	3500		10500	3000	11025	2700	621	4104
2.0+2.5+2.5+5.0	2000	2500	2500	5000		12000	3000	12600	2700	621	4104
2.0+2.5+2.5+7.0	1900	2300	2300	6000		12500	3000	13125	2700	621	4104
2.0+3.5+3.5+3.5	2000	3500	3500	3500		12500	3000	13125	2700	621	4104
2.0+3.5+3.5+5.0	2000	3000	3000	4500		12500	3000	13125	2700	621	4104
2.0+3.5+3.5+7.0	1500	2500	2500	6000		12500	3000	13125	2700	621	4104
2.5+2.5+2.5+2.5	2600	2600	2600	2600		10400	3400	10920	2700	621	4104
2.5+2.5+2.5+3.5	2600	2600	2600	3500		11300	3400	11865	2750	632,5	4180
2.5+2.5+2.5+5.0	2500	2500	2500	5000		12500	3400	13125	2800	644	4256
2.5+2.5+2.5+7.0	2000	2000	2000	6500		12500	3400	13125	2800	644	4256
2.5+2.5+3.5+3.5	2500	2500	3500	3500		12000	3400	12600	2800	644	4256
2.5+2.5+3.5+5.0	2500	2500	3200	4300		12500	3400	13125	2800	644	4256
2.5+2.5+3.5+7.0	2000	2000	3000	5500		12500	3400	13125	2800	644	4256
2.5+2.5+5.0+5.0	2000	2000	4250	4250		12500	3400	13125	2800	644	4256
2.5+2.5+5.0+7.0	1900	1900	3700	5000		12500	3400	13125	2800	644	4256
2.0+3.5+3.5+3.5	2300	3400	3400	3400		12500	3400	13125	2800	644	4256
2.0+3.5+3.5+5.0	2200	3000	3000	4300		12500	3400	13125	2800	644	4256
2.5+3.5+3.5+7.0	1900	2400	2400	5800		12500	3400	13125	2800	644	4256
3.5+3.5+3.5+3.5	3100	3100	3100	3200		12500	3400	13125	2800	644	4256
3.5+3.5+3.5+5.0	2700	2700	2700	4400		12500	3400	13125	2800	644	4256
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	2500	2500	2500	2500	2500	12500	3500	12300	3610	830,3	5487
2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	2300	2300	2300	2300	3300	12500	3500	13125	3700	851	5624
2.5+2.5+2.5+2.5+5.0	2000	2000	2000	2000	4500	12500	3500	13125	3800	874	5776
2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	2000	2000	2000	3250	3250	12500	3500	13125	3750	862,5	5700
2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	2050	2050	2800	2800	2800	12500	3500	13125	3800	874	5776

Kombinace vnitřních jednotek	VYTÁPĚNÍ										
	A	B	C	D	E	Celkový výkon (W)			Elektrický odběr (W)		
	W	W	W	W	W	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX
2.0+2.0+5.0	2500	2500	5500			10500	3000	10920	2400	413	3168
2.0+2.0+7.0	2500	2500	7500			12500	3000	13000	2400	413	3168
2.0+2.5+5.0	2500	3000	5500			11000	3000	11440	2400	413	3168
2.0+2.5+7.0	2500	3000	7500			13000	3000	13520	2400	413	3168
2.0+3.5+5.0	2500	4000	5500			12000	3000	12480	2400	413	3168
2.0+3.5+7.0	2500	4000	7000			13500	3000	14040	2400	413	3168
2.0+5.0+5.0	2500	5500	5500			13500	3000	14040	2400	413	3168
2.0+5.0+7.0	2500	4500	6500			13500	3000	14040	2400	413	3168
2.5+2.5+5.0	3000	3000	5500			11500	3000	11960	2400	413	3168
2.5+2.5+7.0	3000	3000	7500			13500	3000	14040	2500	430	3300
2.5+3.5+3.5	3000	4000	4000			11000	3000	11440	2500	430	3300
2.5+3.5+5.0	3000	4000	5500			12500	3000	13000	2500	430	3300
2.5+3.5+7.0	3000	3500	7000			13500	3000	14040	2500	430	3300
2.5+5.0+5.0	3000	5250	5250			13500	3000	14040	2500	430	3300
2.5+5.0+7.0	2500	4500	6500			13500	3000	14040	2500	430	3300
3.5+3.5+3.5	4000	4000	4000			12000	3000	12480	2500	430	3300
3.5+3.5+5.0	3600	3600	5000			12200	3000	12688	2700	464	3564
3.5+3.5+7.0	3600	3600	6500			13700	3000	14248	2700	464	3564
3.5+5.0+5.0	3600	5000	5000			13600	3000	14144	2700	464	3564
3.5+5.0+7.0	3600	4500	6500			14600	3000	15184	2700	464	3564
5.0+5.0+5.0	4500	4500	4500			13500	3000	14040	2800	482	3696
2.0+2.0+2.0+2.0	2500	2500	2500	2500		10000	3500	10400	2500	430	3300
2.0+2.0+2.0+2.5	2500	2500	2500	3000		10500	3500	10920	2600	447	3432
2.0+2.0+2.0+3.5	2500	2500	2500	4000		11500	3500	11960	2650	456	3498
2.0+2.0+2.0+5.0	2500	2500	2500	6000		13500	3500	14040	2700	464	3564
2.0+2.0+2.0+7.0	2000	2000	2000	7500		13500	3500	14040	2700	464	3564
2.0+2.0+2.5+2.5	2500	2500	3500	3500		12000	3500	12480	2200	378	2904
2.0+2.0+2.5+3.5	2500	2500	3000	4000		12000	3500	12480	2200	378	2904
2.0+2.0+2.5+5.0	2000	2000	4000	5500		13500	3500	14040	2400	413	3168
2.0+2.0+2.5+7.0	2000	2000	3500	6000		13500	3500	14040	2500	430	3300
2.0+2.0+3.5+3.5	2500	2500	4000	4000		13000	3500	13520	2400	413	3168
2.0+2.0+3.5+5.0	2500	2500	3500	5000		13500	3500	14040	2500	430	3300
2.5+2.5+3.5+7.0	2000	2000	3500	6000		13500	3500	14040	2600	447	3432
2.0+2.0+5.0+5.0	2000	2000	4750	4750		13500	3500	14040	2700	464	3564
2.0+2.0+5.0+7.0	2000	2000	3500	6000		13500	3500	14040	2750	473	3630
2.0+2.5+2.5+2.5	2500	3000	3000	3000		11500	3500	11960	2400	413	3168
2.0+2.5+2.5+3.5	2500	3000	3000	4000		12500	3500	13000	2500	430	3300
2.0+2.5+2.5+5.0	2500	3000	3000	5000		13500	3500	14040	2600	447	3432
2.0+2.5+2.5+7.0	2000	2500	2500	6500		13500	3500	14040	2700	464	3564
2.0+3.5+3.5+3.5	2000	3500	3500	3500		12500	3500	13000	2400	413	3168
2.0+3.5+3.5+5.0	2000	3500	3500	4500		13500	3500	14040	2600	447	3432
2.0+3.5+3.5+7.0	1800	3000	3000	5700		13500	3500	14040	2700	464	3564
2.0+2.0+2.0+2.0	3000	3000	3000	3000		12000	3500	12480	2850	490	3762
2.5+2.5+2.5+3.5	3000	3000	3000	4000		13000	3500	13520	2900	499	3828
2.5+2.5+2.5+5.0	2500	2500	2500	6000		13500	3500	14040	3000	516	3960
2.5+2.5+2.5+7.0	2300	2300	2300	6500		13400	3500	13936	3200	550	4224
2.5+2.5+3.5+3.5	3000	3000	3750	3750		13500	3500	14040	2950	507	3841
2.5+2.5+3.5+5.0	2500	2500	3500	5000		13500	3500	14040	2950	507	3894
2.5+2.5+3.5+7.0	2000	2000	3500	6000		13500	3500	14040	2950	507	3894
2.5+2.5+5.0+5.0	2000	2000	4750	4750		13500	3500	14040	2900	499	3828
2.5+2.5+5.0+7.0	1800	1800	4500	5400		13500	3500	14040	2900	499	3828
2.5+3.5+3.5+3.5	2400	3700	3700	3700		13500	3500	14040	2950	507	4078
2.5+3.5+3.5+5.0	2500	3200	3200	4600		13500	3500	14040	2950	507	3894
2.5+3.5+3.5+7.0	2000	3000	3000	5500		13500	3500	14040	2950	507	3894
3.5+3.5+3.5+3.5	3400	3400	3400	3300		13500	3500	14040	2950	507	4105
3.5+3.5+3.5+5.0	3000	3000	3000	4500		13500	3500	14040	2950	507	3894
2.5+2.5+2.5+2.5+2.5	2700	2700	2700	2700	2700	13500	3600	14040	3600	650	5000
2.5+2.5+2.5+2.5+3.5	2500	2500	2500	2500	3500	13500	3600	14040	3650	628	4818
2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	2300	2300	2300	2300	4300	13500	3600	14040	3950	679	5214
2.5+2.5+2.5+3.5+3.5	2300	2300	2300	3300	3300	13500	3600	14040	3900	671	5148
2.5+2.5+3.5+3.5+3.5	2100	2100	3100	3100	3100	13500	3600	14040	3950	679	5214

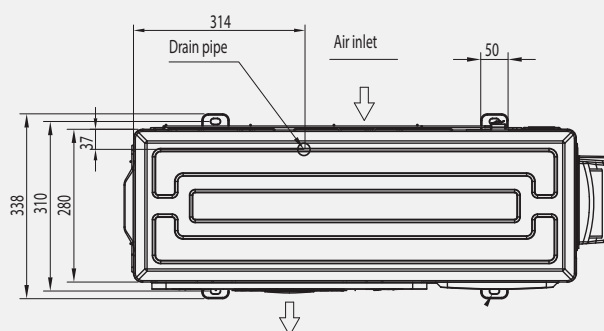
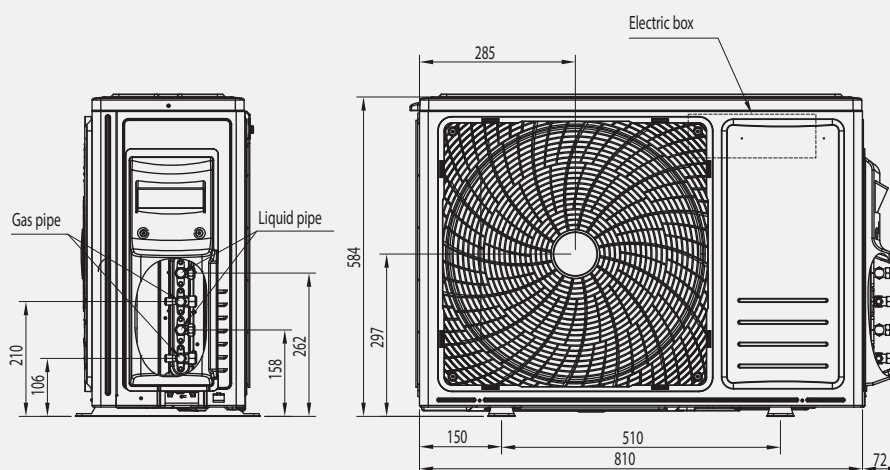
Rozměry jednotek

Venkovní multisplit

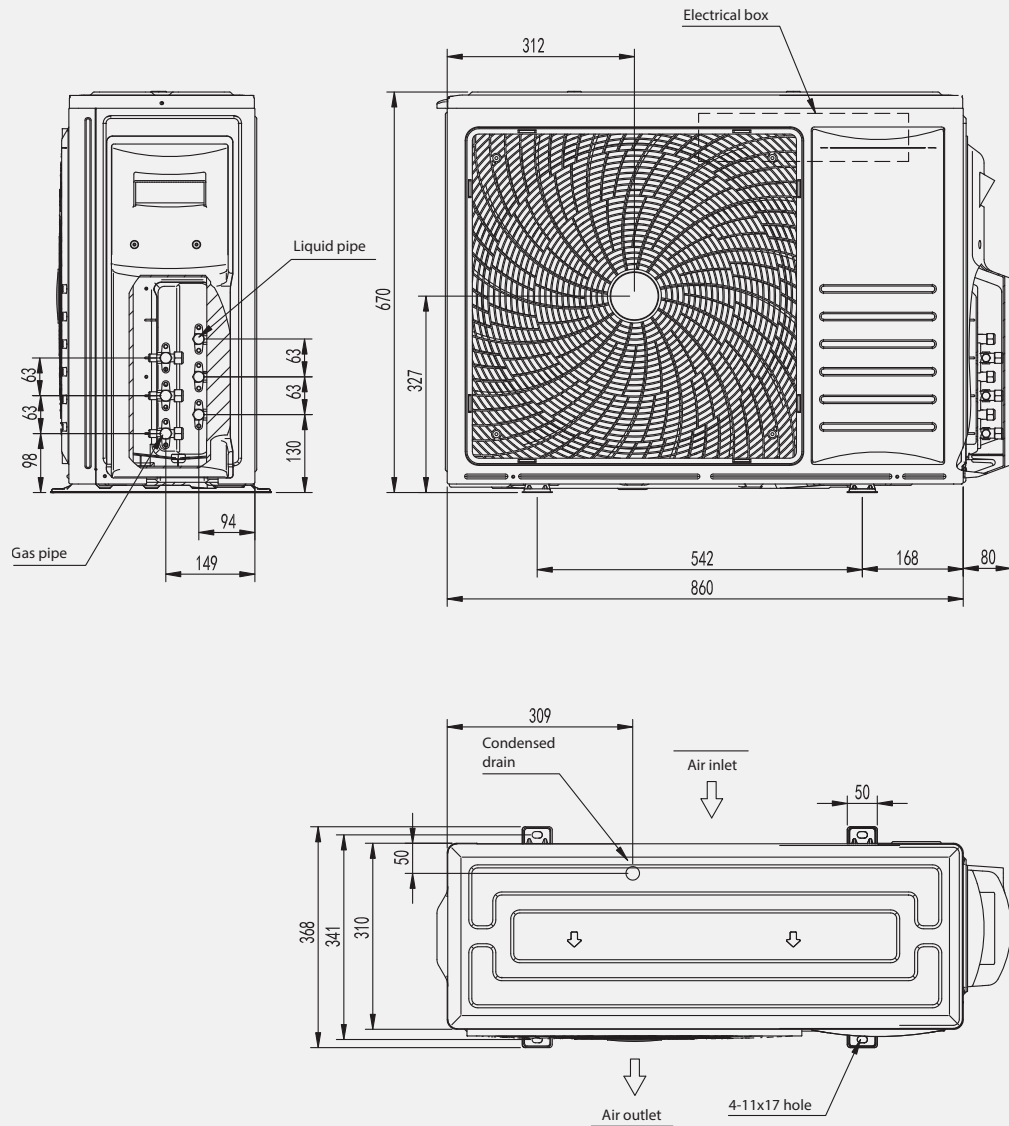
2AMW42U4RGC



2AMW52U4RXC



3AMW62U4RJC
3AMW72U4RJC
4AMW72U4RJC
4AMW81U4RJC



[illegible]



04 | LIGHT COMMERCIAL

LIGHT COMMERCIAL

PORTFOLIO

Nové portfolio modelů Light Commercial má vylepšené parametry, nové funkce, kompaktní a vizuálně atraktivní design. Modely venkovních jednotek jsou nabízeny v řadě SUPER INVERTER, které mají standardní parametry a lepší cenu, a v řadě TURBO INVERTER, které jsou určeny pro vysoké zatížení, dlouhé rozvody nebo speciální funkce, jako je chlazení interiéru až na 10 °C (DEEP COOL). Portfolio CZ/SK je tvořeno kombinací těchto modelů – viz barevné značení.

Vnitřní jednotky	kW	2.0kW	2.5kW	3.5kW	4.0kW	5.0kW	6.0kW
	Btu/h	7K	9K	12K	14K	18K	21K
Kanálová	Slim Kanálová LSP - 50Pa		CZ/SK portfolio  ADT26UX4RBL8	CZ/SK portfolio  ADT35UX4RBL8	 ADT40UX4RCL8	CZ/SK portfolio  ADT52UX4RCL8	
	Kanálová MSP - 150Pa						 ADT60UX4RFM8
	Kanálová HSP do 200Pa, 250Pa(AUD20,AUD25)						
Kazetová	Kazetová compact 360° 600×600		CZ/SK portfolio  ACT26UR4RCC8	CZ/SK portfolio  ACT35UR4RCC8	 ACT40UR4RCC8	CZ/SK portfolio  ACT52UR4RCC8	
	Kazetová standard 360° 900×900				 ACT40UR4RJC8	 ACT52UR4RJC8	 ACT60UR4RJC8
Konzolová			CZ/SK portfolio  AKT26UR4RK8	CZ/SK portfolio  AKT35UR4RK8	 AKT40UR4RK8	CZ/SK portfolio  AKT52UR4RK8	
Parapetní Podstropní							 AVT60UR4RB8
Venkovní jednotky	kW	2.0kW	2.5kW	3.5kW	4.0kW	5.0kW	6.0kW
	Btu/h	7K	9K	12K	14K	18K	21K
Turbo Inverter Vysoká výkonnost			CZ/SK portfolio  AUW26U4RS8	CZ/SK portfolio  AUW35U4RS8	 AUW40U4RJ8	 AUW52U4RJ8	 AUW60U4RK8
Turbo Inverter Vysoká výkonnost Nové modely 2025							
Super Inverter					 AUW40U4RJ7	CZ/SK portfolio  AUW52U4RJ7	 AUW60U4RJ7

U modelů, které nejsou v portfolio CZ/SK, závisí dostupnost na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od ceníkové ceny.

7.1kW	8.5kW	10.5kW	12.5kW	14.0kW	17.5kW	20.0kW	25.0kW
24K	30K	36K	42K	48K	60K	70K	85K

CZ/SK portfolio ADT71UX4RFM8		CZ/SK portfolio AUD105UX4REH8			CZ/SK portfolio AUD175UX4RHH5		
			CZ/SK portfolio AUD105UX4REH8	CZ/SK portfolio AUD140UX4REH8	 AUD200UX4RPH8		CZ/SK portfolio AUD250UX4RPH8

CZ/SK portfolio ACT71UR4RJC8	CZ/SK portfolio AUC105UR4RKC8	CZ/SK portfolio AUC125UR4RKC8	CZ/SK portfolio AUC140UR4RKC8	CZ/SK portfolio AUC175UR4RKC4			
--	---	---	---	---	--	--	--

CZ/SK portfolio AUV71UR4RB8			CZ/SK portfolio AUV105UR4RC8	CZ/SK portfolio AUV125UR4RC8	CZ/SK portfolio AUV140UR4RC8	CZ/SK portfolio AUV175UR4RC4	
7.1kW	8.5kW	10.5kW	12.5kW	14.0kW	16.0kW	20.0kW	25.0kW
24K	30K	36K	42K	48K	60K	70K	85K

 AUW71U4RK8	 AUW105U6RN8	CZ/SK portfolio  AUW125U6RN8		CZ/SK portfolio  AUW140U6RN8		 AUW200U6RZ8	 AUW250U6RZ8
		 AUW105U6RW8	 AUW125U6RW8	 AUW140U6RW8	 AUW175U6RW8		

CZ/SK portfolio AUW71U4RJ7	CZ/SK portfolio AUW105U4RK7			CZ/SK portfolio AUW175U6RP4			
--	---	--	--	---	--	--	--

Kazetová



Kompaktní rozměry



360 ° proudění
vzduchu



Funkce větrání



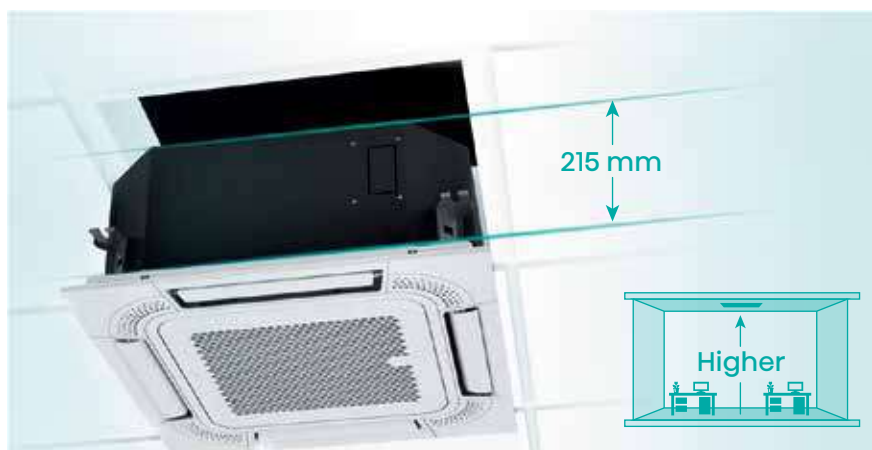
Vysoký strop



Hi - Nano likviduje
(volitelné)

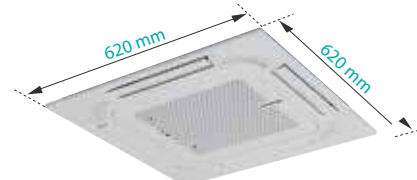


Wifi ovládání



Kompaktní rozměry

Kompaktní design s výškou pouze 215 mm a instalační výškou 245 mm vyřeší i rozměrově náročnější instalace. Díky tomuto dizajnu je jedna z nejkompatibilnějších jednotek ve své třídě.

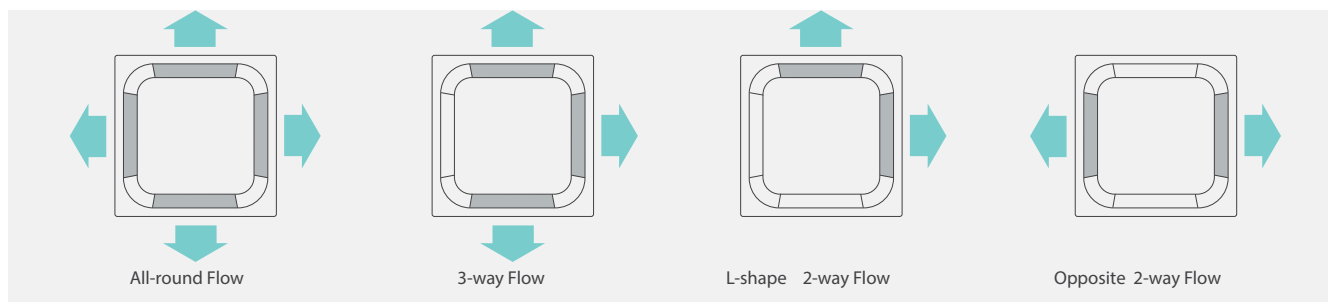


Nezávislé natáčení lamel

Nezávislé natáčení lamel dokonale řeší problém půdorysu kanceláří a různých preferencí uživatelů.

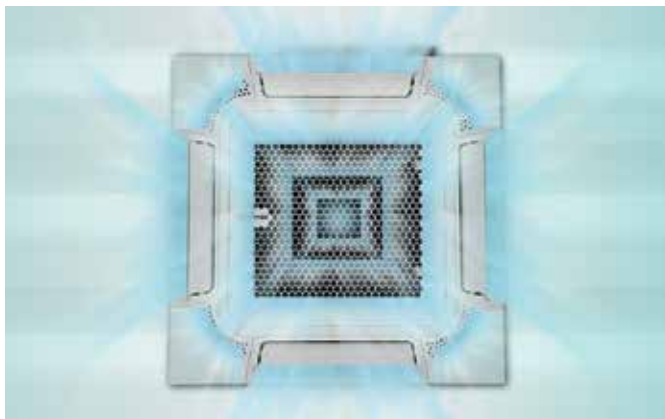
Poznámka: Pro individuální lamely je nutné používat panely: PE-QEA-LD, PE-QFA-CDH a ovladače: RCH-RVD01, YXE-E01U(E).

S funkcí individuálního otáčení nelze lamely zcela samostatně zavřít, protože by to mělo nepříznivý vliv na proudění vzduchu.



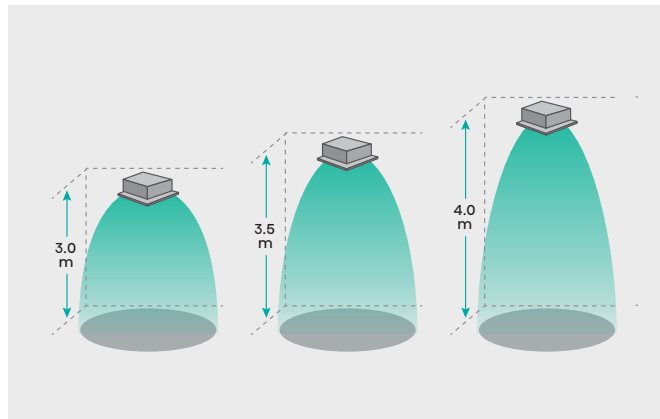
360 ° proudění vzduchu

Plochý panel a mikrokanálový dizajn umožňují plynulý přívod vzduchu a zajišťují ty nejlepší podmínky pro uživatele.



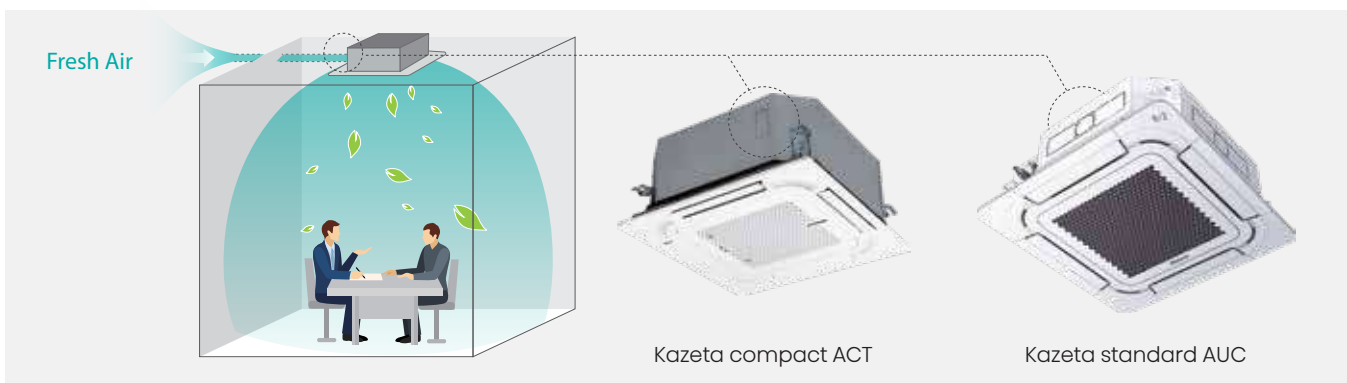
Vysoký strop

Je-li strop vysoký, lze pomocí kabelového ovladače nastavit parametry jednotky pro kompenzaci výšky instalace, aby mohl chladný vzduch foukat efektivněji.



Přívod čerstvého vzduchu

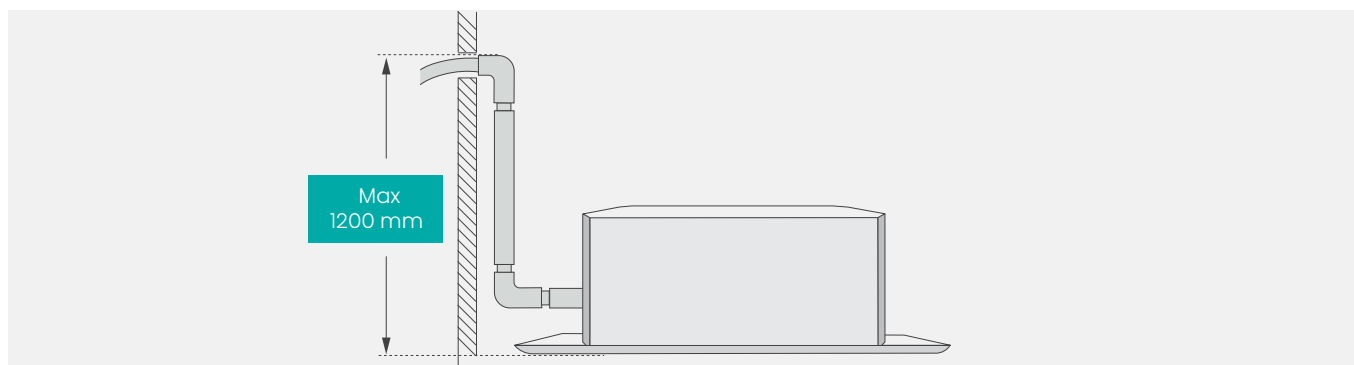
Kazetové jednotky umožňují přivádět čerstvý vzduch, jehož teplotu upraví podle potřeby, a tím zabezpečí účinné větrání.



Zabudované čerpadlo kondenzátu

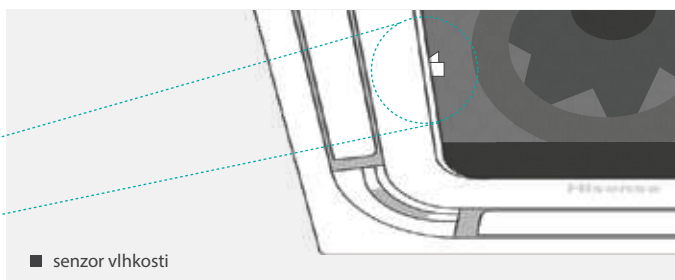
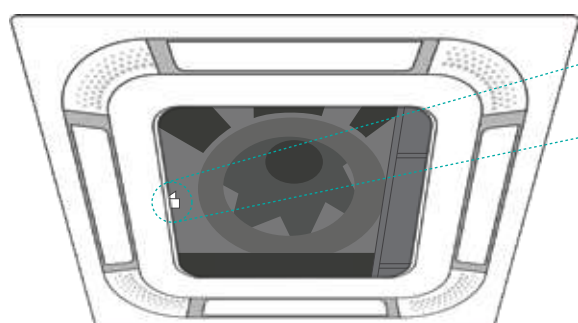
Maximální výtlak čerpadla je 1200mm.

Pro delší životnost čerpadla se doporučuje max. 800mm



Senzor vlhkosti

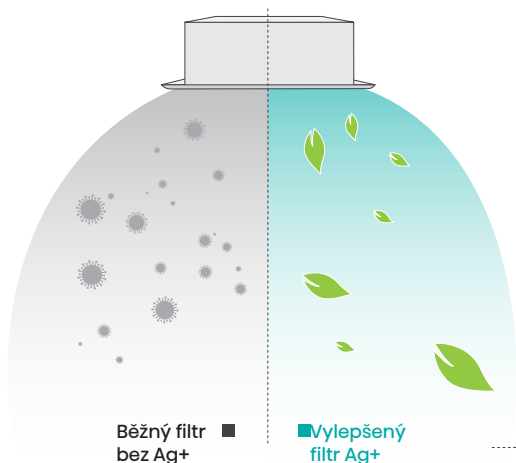
Kazetové klimatizační jednotky mají zabudovaný senzor vlhkosti, který měří úroveň vlhkosti a zobrazuje ji na novém kabelovém ovladači YXE-E01(E).



Úroveň vlhkosti se zobrazí na nástěnném ovladači.

Prachový filtr Ag+

Standardem je filtr s aktivním stříbrem, který pomáhá eliminovat bakterie a viry a zajišťuje zdravější prostředí.



Účinně ničí bakterie

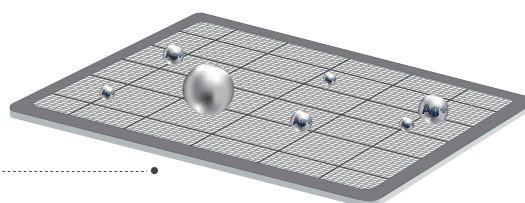
Escherichia coli 99.99%

Anti-mould

Staphylococcus aureus 99.99%



* Účinně sterilizují bakterie tím, že ničí jejich vnitřní uspořádání.



Kazetová standard 900 x 900



Zcela nový panel pro kazetovou klimatizaci standard je kombinací čistého minimalistického designu a funkčnosti. Ideálně zapadne do administrativních prostor, nebo obchodních interiérů.

Elegantní skrytý displej

Nový design panelu přináší skrytý displej, který zobrazuje teplotu, provozní stav nebo chybové hlášení. Při vypnutém režimu je displej vypnutý a neviditelný.

■ LED ON



■ LED OFF

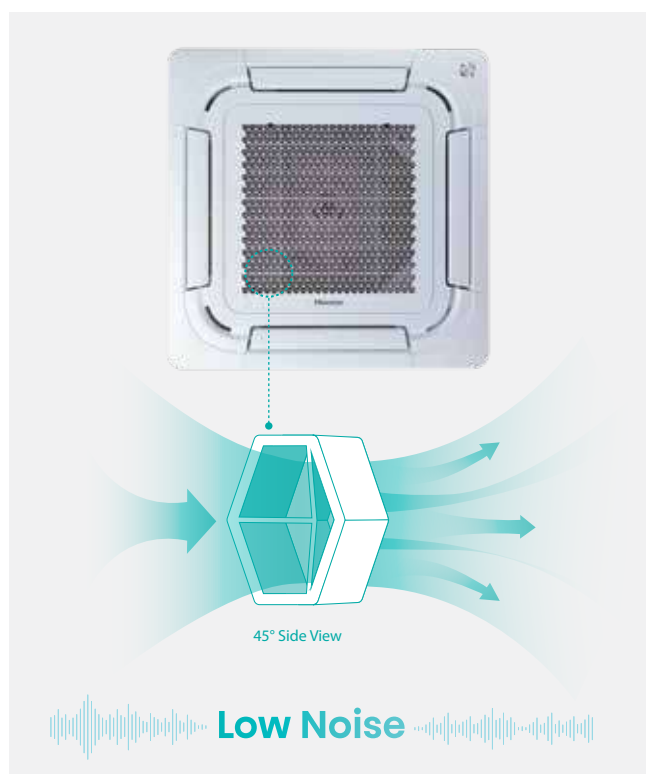


■ Příklad chybového hlášení: E22



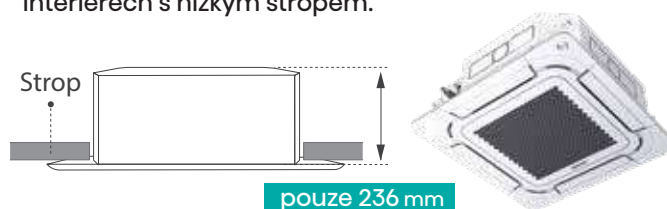
Šestiúhelníkový design

Šestiúhelníkový design mřížky zlepšuje průtok vzduchu a snižuje hlučnost. Toto jedinečné zpracování vytvoří z klimatizace estetický prvek ve vašem interiéru.



Kompaktní design

Kompaktní konstrukce s výškou pouhých 236 mm výrazně zjednodušuje instalaci v interiérech s nízkým stropem.



Kanálová



Slim Design



Flexibilní instalace



Variabilní statický tlak
až do 200Pa



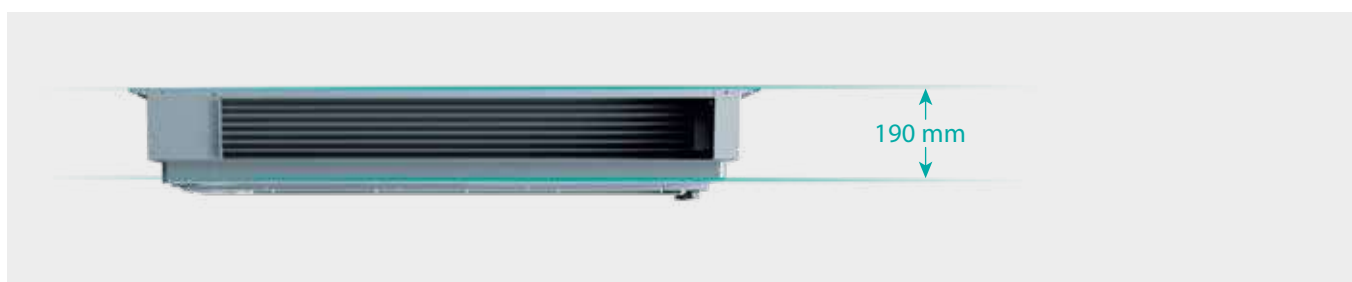
Zabudované čerpadlo
kondenzátu



wifi ovládání

Slim design

Kompaktní design s výškou pouze 190 mm vyřeší i rozměrově náročnější instalace. Díky tomuto dizajnu je jedna z nejkompaktnějších jednotek ve své třídě. LSP: do 50 Pa (09K, 12K, 18K)



Kompaktní rozměry i pro velké výkony

■ MSP: do 150Pa (21K, 24K)



■ MSP: do 150Pa (36K, 42K, 48K)



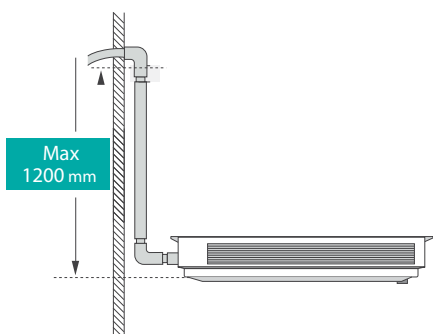
■ HSP: do 250Pa (75K, 85K)



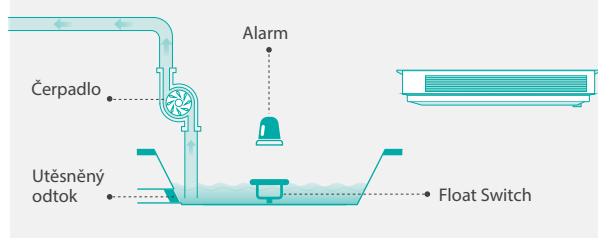
Zabudované čerpadlo kondenzátu

Maximální výtlak čerpadla je 1200mm.

Pro delší životnost čerpadla se doporučuje max. 800mm



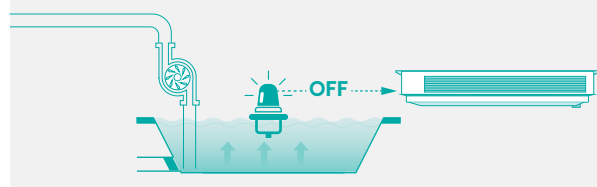
1 Když je vodní hladina ve vaničce kondenzátu nízká, tak jednotka je v normálním provozu.



2 Výhodou velké vaničky je, že i když vodní hladina stoupá, tak klimatizace může pracovat bez potřeby častého zapínání čerpadla.

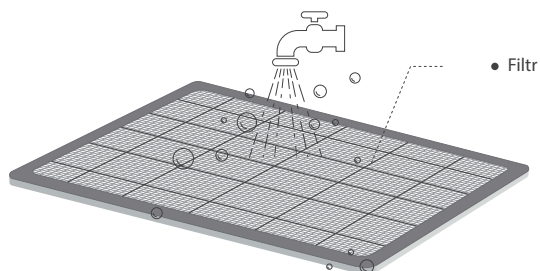


3 V případě problému s odtokovým potrubím nebo čerpadlem se při zvyšující hladině sepne plovákový spínač a jednotka se vypne a zobrazí se alarm.



Prachový filtr součástí

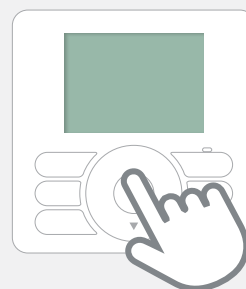
Všechny kanálové jednotky jsou postupně vybaveny nylonovým prachovým filtrem. Takový filtr má dlouhou životnost a pravidelným mytím tak snižuje prašnost prostředí a zvyšuje výkon klimatizace.



Variabilní statický tlak

Na všech kanálových jednotkách je možné nastavit statický tlak pro vyšší variabilitu instalace. Úroveň statického tlaku je možné měnit velmi přesně po 1 Pa.

LSP: do 50Pa, MSP: do 150Pa, HSP do 250Pa

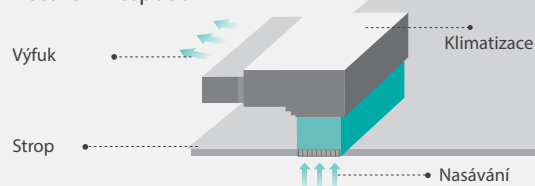


Flexibilní instalace

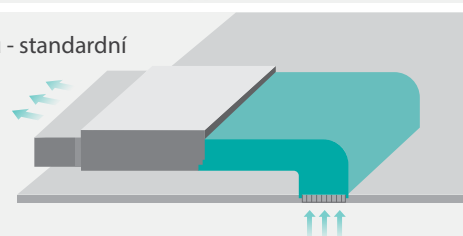
Výhoda: pokud je boční nasávání vzduchu limitované, tak je možné boční nástavec demontovat a jednotka může nasávat vzduch ze spodní části.

Poznámka: hlučnost při nasávání zespodu stoupne o 5dB, proto pokud je to možné, doporučuje se zachovat boční nasávání.

■ Nasávání zespodu



■ Sání zezadu - standardní



Parapetní / Podstropní



Dvě možnosti instalace



4D proudění vzduchu



wifi ovládání



Vysoký strop

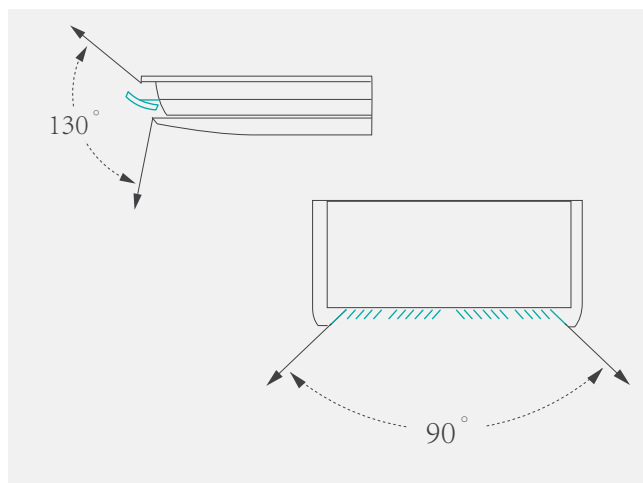
Flexibilní instalace

Díky speciálně navržené vaničce na kondenzát lze tento model uložit na strop pod okno nebo na šikmou střechu.



4D průtok vzduchu

Horizontální a vertikální natáčení lamel usměrní proud vzduchu a může poskytnout lepší pohodlí v místnosti. Ideální pro proudění vzduchu v širokých místnostech: Horizontální 90 ° a vertikální 130°.



Easy Wifi

WiFi modul lze snadno upevnit na více volitelných pozicích vnitřní jednotky pomocí oboustranné pásky 3M. Instalační technik může flexibilně určit umístění instalace modulu WiFi podle síly signálu WiFi.



Flexibilní instalace jednotky

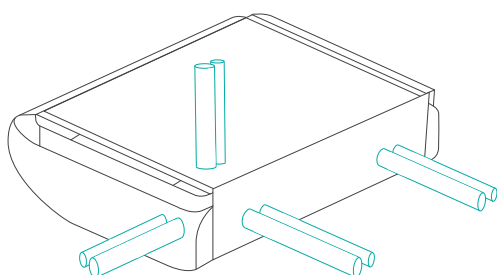
Bez potřeby přístupu k vnitřním částem, jednoduchým otevřením bočních panelů můžete nastavit výšku zavěšení jednotky.

Pohodlný přístup k elektrické části také zjednodušuje instalaci a servis.



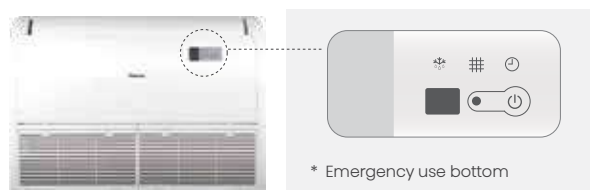
Flexibilní instalace potrubí

Orientace potrubí do všech stran pomáhá zlepšit flexibilitu a ulehčuje instalaci.



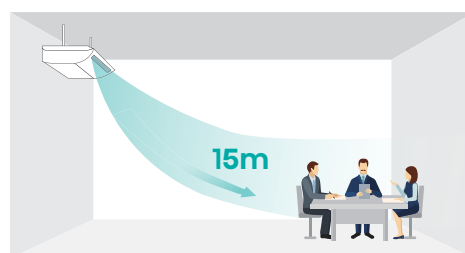
Pohotovostní ON/OFF tlačítko

Pokud není k dispozici ovladač, tak v případě potřeby lze jednotku vypnout i tlačítkem On/Off.



Dofouknutí až 15 m

Foukání vzduchu do vzdálenosti až 15m. Proto je tento model vhodný také do velkých prostor.



Konzolová



Několik režimů
foukání vzduchu



Nezávislé
natáčení lamel



LED displej



Efektivní
vytápění



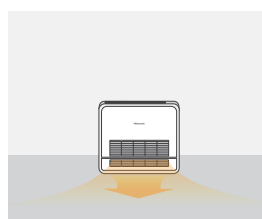
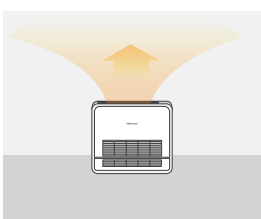
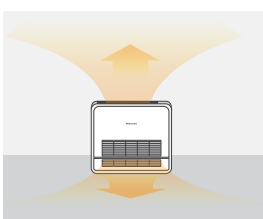
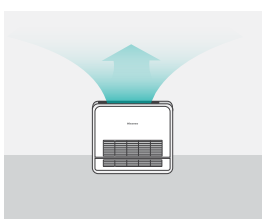
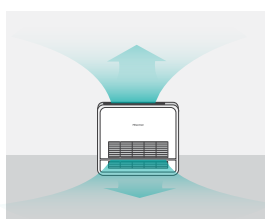
HI-NANO
sterilizace



wifi ovládání

Až 5 režimů foukání vzduchu

Různé možnosti distribuce vzduchu, několik režimů proudění vzduchu, různé kombinace horního a spodního proudění zajišťují pohodlnější distribuci a teplotu vzduchu v místnosti.



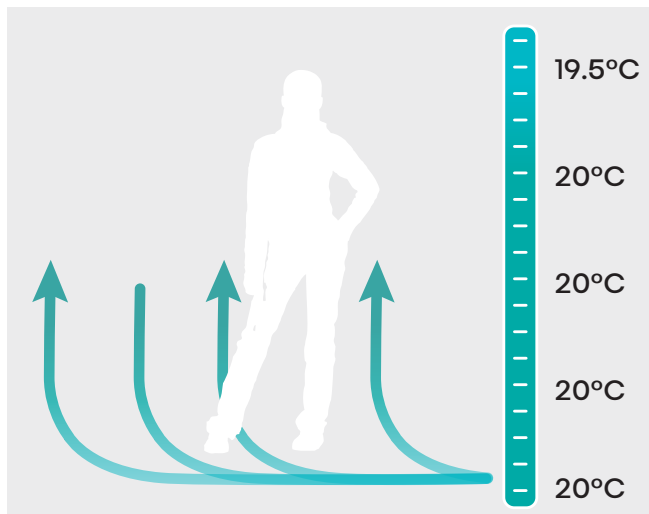
LED Displej

Diskrétní, ale přesto dobře čitelný LED displej. Díky skrytému displeji je konzolová jednotka jednoduchá a elegantní.



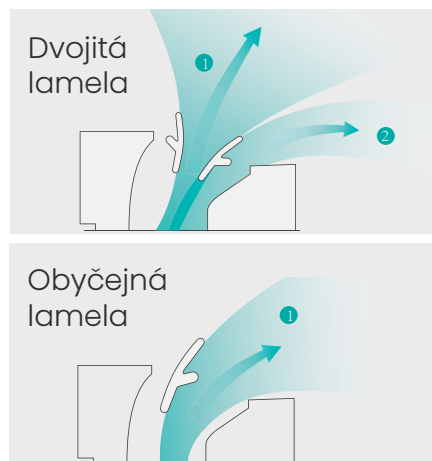
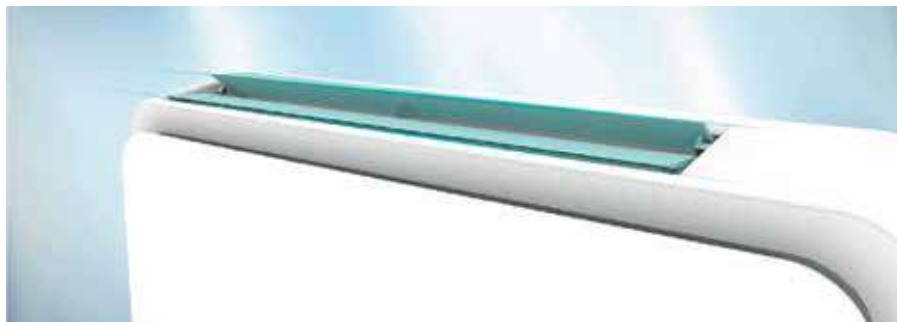
Efektivní vytápění

Teplo přichází tam, kde to nejvíce potřebujete. Efektivní ohřev proudem horkého vzduchu vyfukovaného ze spodního průduchu.



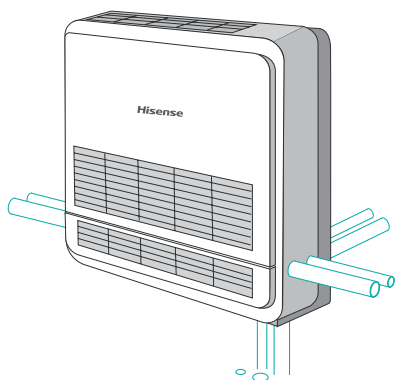
Nezávislé natáčení lamel

Jedinečná dvojitá lamela může být zcela utěsněna, když je jednotka vypnutá a může se nezávisle otáčet, když je jednotka zapnutá. Konzolová jednotka může poskytnout pohodlnější distribuci vzduchu.



Flexibilita instalace

Další výhodou konzolové klimatizace je její flexibilita při instalaci. Potrubí lze instalovat v několika směrech. Lze jej také instalovat jako zapuštěné do zdi.



HI-NANO sterilizace

Účinně odstraňujete bakterie a proto si každý den budete moci užívat čistý vzduch. Bezpečnost prokázána UL certifikací.



Venkovní jednotky LCAC



Twin, Triple
Quadri systém



Velký teplotní rozsah



Detekce úniku chladiva



Servis
Hi-Checker



Možnost manuálního
odmrazování

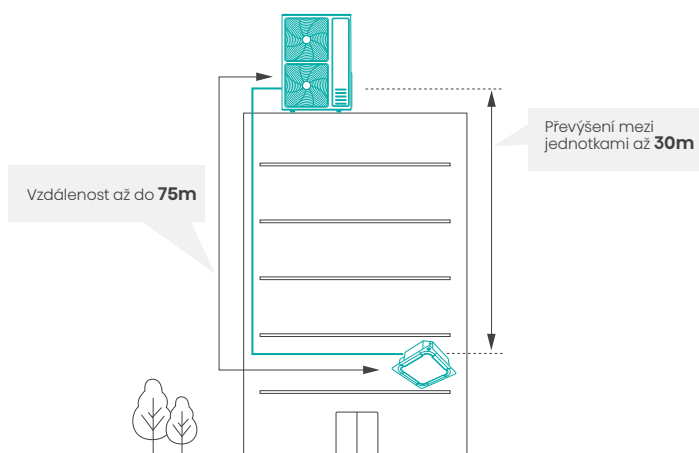


servisní okno

Velké vzdálenosti a převýšení tras potrubí

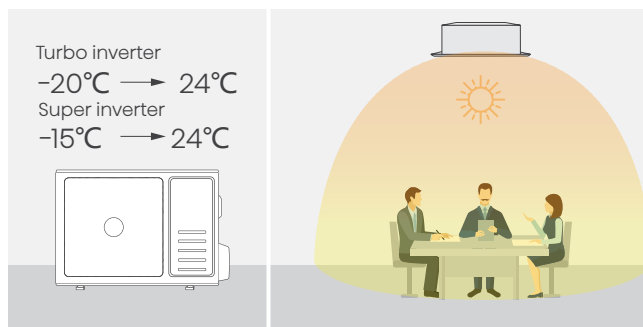
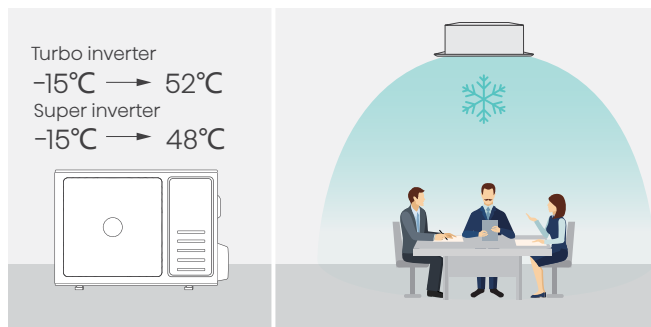
Dosáhnete větší flexibility s novými modely venkovních jednotek, které lze použít i pro instalace, kde je třeba dosáhnout velkého převýšení nebo dlouhých tras mezi venkovními a vnitřními jednotkami.

Tyto parametry závisí na konkrétním modelu. Další podrobnosti naleznete v tabulkách.



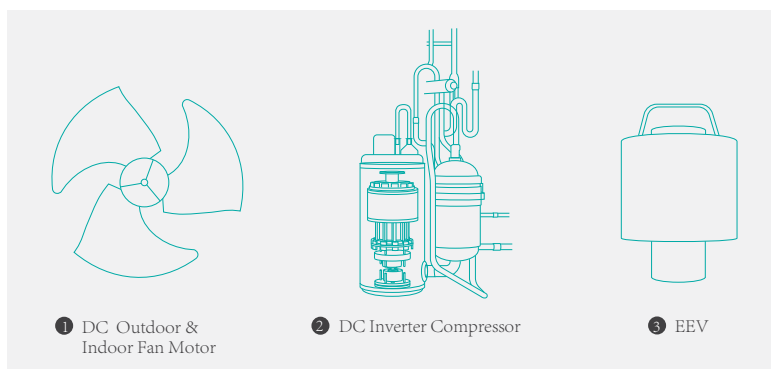
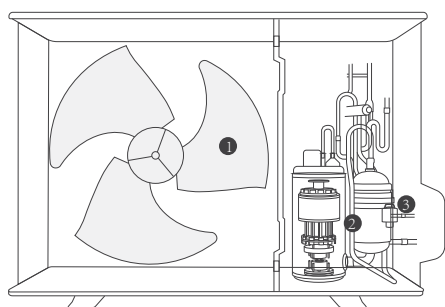
Široký provozní rozsah klimatizací

Hisense přináší široký teplotní rozsah, při kterém klimatizace plnohodnotně a efektivně vytápí nebo chladí prostory. Poznámka: rozdílné hodnoty pro modely Super inverter (modelové označení vněj. j. na konci AUW...7) a Turbo inverter (modelové označení vněj. j. na konci AUW...8)



Full DC

Hisense Full DC je DC inverterový kompresor + DC venkovní motor ventilátoru + DC vnitřní motor ventilátoru + EEV. Může zajistit vysokou účinnost nejen při plném zatížení, ale také při částečném zatížení.



Detekce úniku chladiva

V případě, že náplň chladiva klesne pod určitou úroveň, klimatizace se automaticky vypne, aby předešla poškození vlivem nesprávného fungování chladicího oběhu.

Servis Hi-Checker

Hi-Checker je aplikace pro software používaná k zaznamenávání a monitorování provozních údajů inverterových klimatizačních jednotek Hisense. Hi-Checker vám může pomoci poskytnout rychlý, efektivní a profesionální poprodejní servis.



DEEP COOL – chlazení na 10°C

Série klimatizací Light Commercial umožňuje nastavit režim chlazení na 10 °C. Tato funkce je výhodná pro skladování vína. Restaurační a potravinářský sektor, nebo květinářství.



Tato funkce je dostupná pouze pro vybrané modely v sérii TURBO inverter s modelovým označením končícím "8" na venkovní i vnitřní jednotce.

Prosíme informujte se u prodejce Hisense klimatizací.



Zpracování potravin



Výroba zmrzliny



Supermarkety



Květinářství



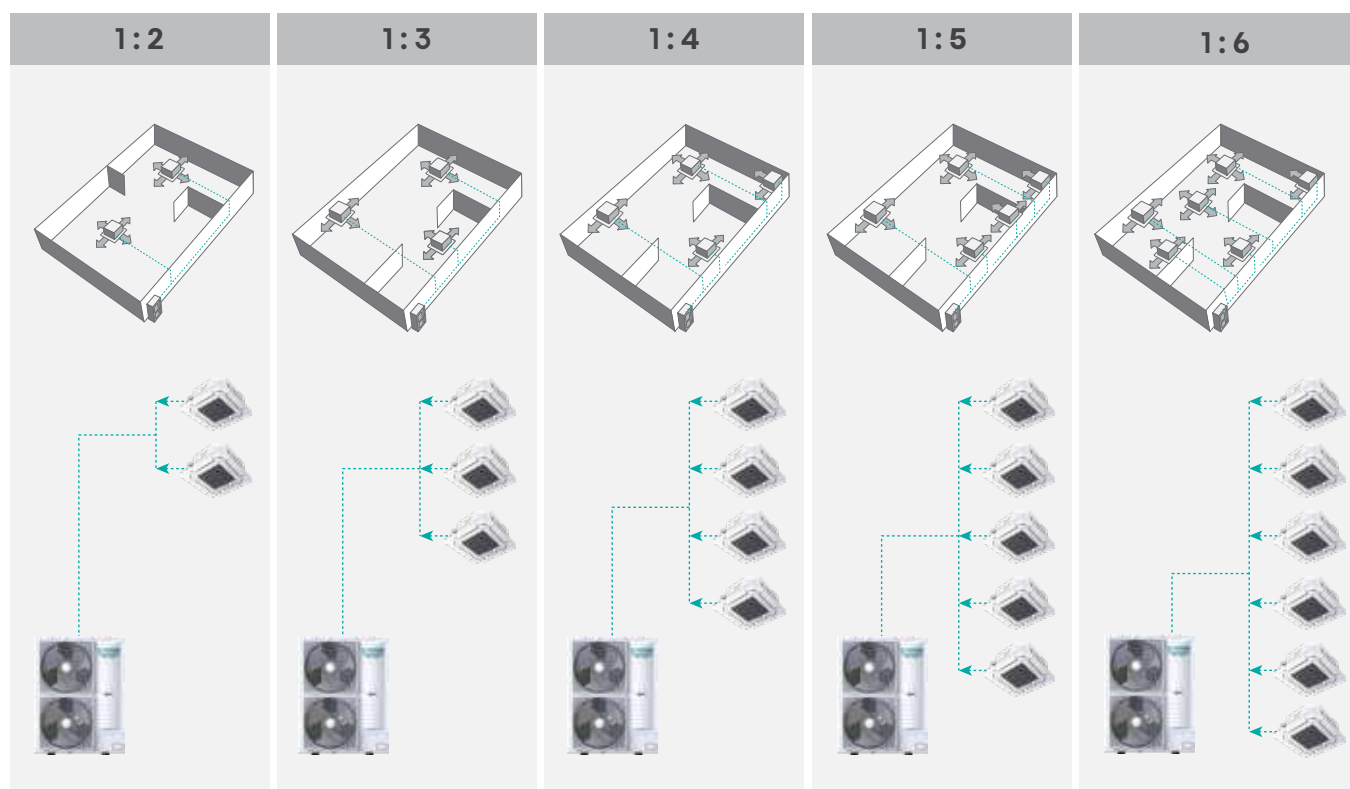
Chladicí výkon		3.5kW	5.0kW	7.0kW	10.5kW	14.0kW
LCAC ODU		AUW-35U4RS8	AUW50U4RJ8	AUW-71U4RK8	AUW105U4RW8 AUW105U6RW8	AUW140U4RW8 AUW140U6RW8
Compact Cassette 600×600		ACT52UR4RCC8				
Cassette 900×900		AUC52UR4RJC8	ACT71UR4RJC8	AUC105UR4RKC8	AUC125UR4RKC8 AUC140UR4RKC8	AUC175UR4RKC8
Slim Duct 0~50Pa		ADT52UX4RCL8	ADT71UX4RCL8			
MSP Duct 0~150Pa		ADT52UX4RGM8	AUD71UX4RFM8			
HSP Duct >200Pa				AUD105UX4REH8	AUD125UX4REH8 AUD140UX4REH8	AUD175UX4REH8
Ceiling Suspended			AVT71UR4RB8	AUV105UR4RC8	AUV125UR4RC8 AUV140UR4RC8	AUV175UR4RC8

TWIN, TRIPLE, QUADRI +

Systémy Twin, Triple a Quadri splňují požadavky na střední a velkou klimatizaci ve větším otevřeném prostoru. Do jedné venkovní jednotky je možné připojit až 4 vnitřní jednotky (v případě 20kW a 25kW venkovní až 6 jednotek) a ovládat je jedním kabelovým ovládáním.



Do kombinace lze zapojit: kazetové, kanálové, parapetní nebo konzolové. Není možné je navzájem kombinovat, ale jen stejný model vnitřní jednotky pro jeden systém v počtu kusů: 2, 3, 4, 5 a 6.



Nová kombinace pro 5 a 6 jednotek

Turbo Inverter R32 Kombinační tabulka		Venkovní jednotky - TURBO INVERTER (xx8)											
		2,5 kW 1f/230V	3,5 kW 1f/230V	4,5 kW 1f/230V	5,0 kW 1f/230V	6,0 kW 1f/230V	7,0 kW 1f/230V	10 kW 3f/400V	12,5 kW 3f/400V	14,0 kW 3f/400V	17,5 kW 3f/400V	20,0 kW 3f/400V	25,0 kW 3f/400V
Compact Cassette	2,5 kW	1						3				6	6
	3,5 kW		1				2	3	4	4	4	6	6
	4,0 kW			1				2	3	3	3	5	5
	5,0 kW				1			2	3	3	3	5	5
Cassette	4,0 kW			1				2	2	2	3	4	4
	5,0 kW			D	1			2	2	2	3	4	4
	6,0 kW			D	D	1			2	2	2	3	3
	7,0 kW			D	D		1		2	2	2	3	3
	10,5 kW					D	D	1				2	2
	12,5 kW							D	1			2	2
	14,0 kW							D		1		2	2
	17,5 kW									D	1		
Slim Duct	2,5 kW	1						3				5	5
	3,5 kW		1				2	3	3	3	4	5	5
	4,0 kW		D	1				2	2	2	3		4
	5,0 kW		D		1			2	2	2	3		4
MSP Duct	6,0 kW			D	D	1			2	2	2	3	3
	7,0 kW			D	D		1		2	2	2	3	3
HSP Duct	10,5 kW					D	D	1					2
	12,5 kW							D	1			2	2
	14,0 kW							D		1		2	2
	17,5 kW									D	1		
	20 kW											1	
	25 kW												1
Console	2,5 kW	1						3					6
	3,5 kW		1				2	3	4	4	4		6
	4,0 kW			1				2	3	3	3		5
	5,0 kW				1			2	3	3	3		5
Ceiling Suspended	6,0 kW					1		2	2	2	2	3	3
	7,0 kW						1	2	2	2	2	3	3
	10,5 kW							1				2	2
	12,5 kW							D	1			2	2
	14,0 kW							D		1	1	2	2
	17,5 kW									D	1		

Poznámka : Kombinace jen pro modely Turboinverter s koncovkou 8 u vnitřních i venkovních modelů.

1:Pár

2:Twin

3:Triple

4:Quadruple (Double Twin)

5:Quintuple

6:Sextuple (Double Triple)

Refnet FQ-3S3110(E)

Refnet FQ-3S3110(E)

Refnet FQ-6S3110(E)

Refnet FQ-6S3110(E)

Refnet FQ-6S3110(E)

D:Deep Cool

AHU KIT pro přímý výpar

AHU Kit Hisense je inteligentní řešení pro připojení venkovních jednotek k široké škále vzduchotechnických zařízení, jako jsou VZT jednotky, dveřní clony, nebo cirkulační jednotky. Kit je navržen pro přímý výpar a umožňuje flexibilní zapojení.



Hlavní výhody:

- Kompatibilita s výparníky VZT zařízení a dalšími aplikacemi
- Řízení 0–10 V nebo autonomní provoz
- Komunikace přes Modbus nebo BACnet (přes převodník B544)
- Dvě teplotní čidla v balení
- Možnost víceokruhového zapojení (master–slave nebo individuální řízení přes MaR)

Wi-Fi ovládání přes ConnectLife

Když je klimatizace připojena k Wi-Fi pomocí modulu Hisense, můžete ji pohodlně ovládat odkudkoliv a kdykoliv přes aplikaci ConnectLife.

- Budte bez starostí
- Užijte si chytrou domácnost
- Zvolte snadné ovládání

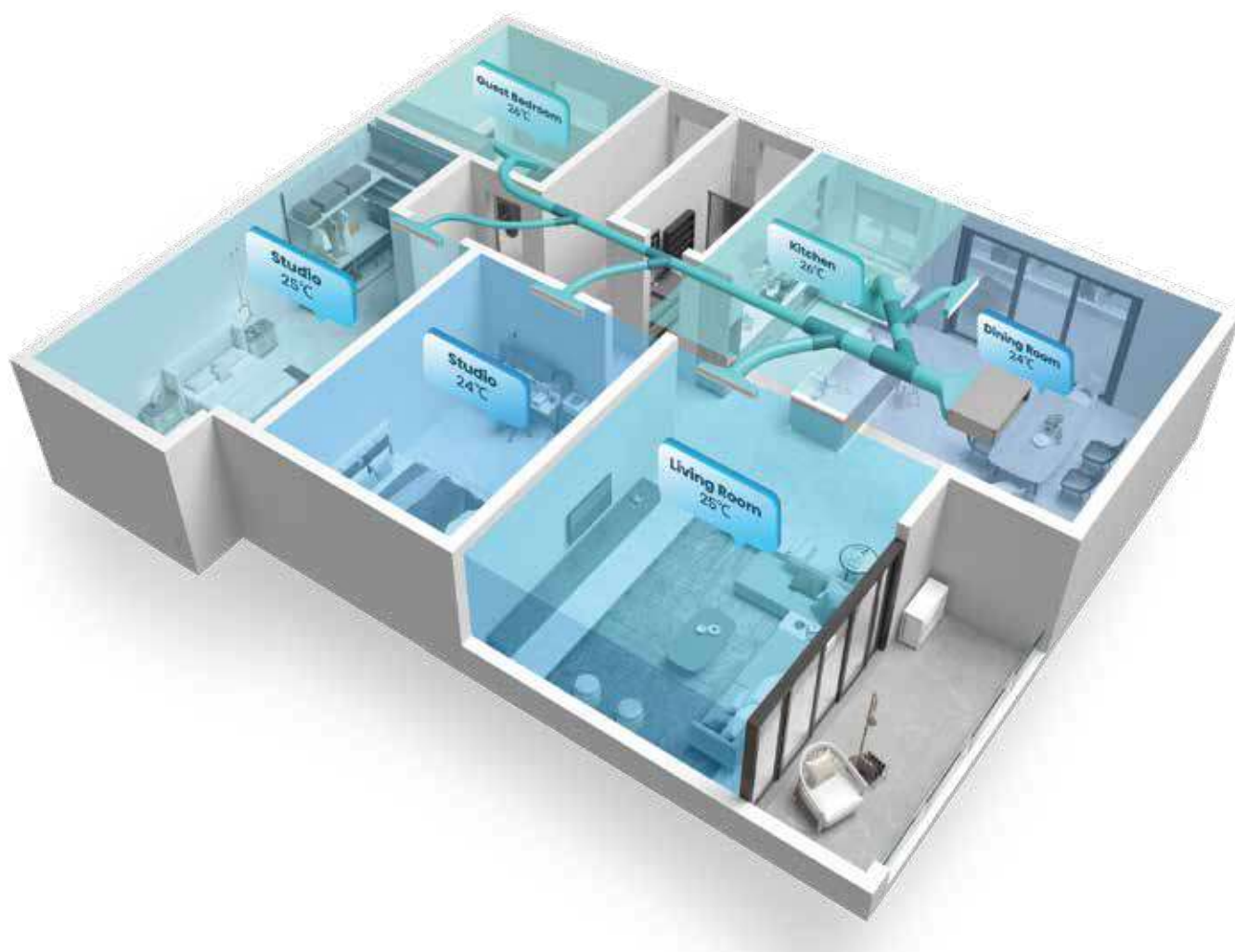
Volitelné příslušenství



MULTIZONE – Chytré ovládání po zónách

Chytré řízení systémů Hisense umožňuje uživatelům dosáhnout optimální tepelné i akustické pohody díky tomu, že každá zóna je řízena samostatně.

Nabízíme širokou škálu možných kombinací, aby bylo možné přizpůsobit řešení konkrétním potřebám uživatele i samotné instalace.



Přizpůsobené ovladače Airzone



Systém je kompatibilní s moderními ovladači Airzone, které umožňují přesné řízení jednotlivých zón, snadné nastavení a propojení s chytrou domácností.

- AIDOO HISENSE KNX CONTROLLER – propojení s KNX systémem chytré domácnosti
- Airzone Blueface – dotykový termostat s displejem
- Airzone Lite – minimalistické zónové ovládání
- Airzone-Hisense 1x1 Gateway – komunikační brána pro plnou integraci

Kazetová compact

Turbo inverter Vysoká výkonnost



Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		*(1) Na vyžádání		*(1) Na vyžádání	
				ACT26UR4RCC8		ACT35UR4RCC8		ACT40UR4RCC8		ACT52UR4RCC8	
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	2.6		3.5		4.1		5.0	
		SEER	W/W	7.20		7.00		6.70		6.70	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	1.5/0.62 (kW)	6.7/2.8 (A)	1.5/0.86 (kW)	6.7/3.9 (A)	2.2/1.03 (kW)	13.5/4.5 (A)	2.2/1.36 (kW)	13.5/5.9 (A)
		Energetická třída	—	A++		A++		A++		A++	
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	3.0		3.0		4.0		4.0	
		SCOP	W/W	4.60		4.60		4.40		4.40	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	1.5/0.75 (kW)	6.7/3.3 (A)	1.5/1.0 (kW)	6.7/4.4 (A)	2.2/1.15 (kW)	13.5/5.0 (A)	2.2/1.48 (kW)	13.5/6.4 (A)
		Energetická třída	—	A++		A++		A+		A+	
	Vytápění (středomořské podnebí)	Pdesignh	kW	3.0		3.0		4.0		4.0	
		SCOP	W/W	5.35		5.35		5.35		5.35	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	1.5/0.75 (kW)	6.7/3.3 (A)	1.5/1.0 (kW)	6.7/4.4 (A)	2.2/1.15 (kW)	13.5/5.0 (A)	2.2/1.48 (kW)	13.5/6.4 (A)
		Energetická třída	—	A+++		A+++		A+++		A+++	
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	8871		11942		13989		17060	
		Nominální	kW	2.6		3.5		4.1		5.0	
		Min. - Max.	kW	1.3 ~ 3.6		1.3 ~ 4.2		1.5 ~ 5.0		1.5 ~ 6.0	
		EER	W/W	4.19		4.00		4.00		3.67	
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	10918		13648		15695		18766	
		Nominální	kW	3.2		4.0		4.6		5.5	
		Min. - Max.	kW	1.3 ~ 4.0		1.3 ~ 5.0		1.5 ~ 6.5		1.5 ~ 7.3	
		COP	W/W	4.27		4.00		4.00		3.71	
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	570×215×570		570×215×570		570×215×570		570×215×570	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	15.5/18.5		15.5/18.5		15.5/18.5		15.5/18.5	
	Průtok vzduchu	Nominální	m ³ /h	600/500/400		600/500/400		700/600/510		700/600/510	
	Akustický tlak	Max - Min	dB(A)	38/34/30		38/34/30		42/38/34		42/38/34	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	54		54		57		57	
	Akustický výkon	Třída	—	B		B		C		C	
Dekorační panel	Model	—	—	PE-QEA/LD		PE-QEA/LD		PE-QEA/LD		PE-QEA/LD	
	Rozměry	Š x V x H	mm	620×40×620		620×40×620		620×40×620		620×40×620	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	2.6/4.5		2.6/4.5		2.6/4.5		2.6/4.5	

Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		*(1) Na vyžádání		*(1) Na vyžádání	
				AUW26U4RS8		AUW35U4RS8		AUW40U4RJ8		AUW52U4RJ8	
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	810×580×280		810×580×280		860×670×310		860×670×310	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	34/38.5		34/38.5		44/48		44/48	
	Akustický tlak	Max	dB(A)	51		51		53		53	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	62		62		64		64	
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	230/50/1		230/50/1		230/50/1		230/50/1	
		Typ	—	R32		R32		R32		R32	
	Chladivo	Náplň (základní)	kg	0.87		0.87		1.20		1.20	
		Ekvivalent ton CO2	—	0.587		0.587		0.810		0.810	
		GWP	—	675		675		675		675	
Instalace potrubí	Kapalina/Plyn		mm(inch)	Φ 6.35/Φ 9.52(1/4"/3/8")		Φ 6.35/Φ 9.52(1/4"/3/8")		Φ 6.35/Φ 12.7(1/2"/1")		Φ 6.35/Φ 12.7(1/2"/1")	
	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah TI *(2)	m	35		35		55		55	
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	30		30		50		50	
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	15		15		30		30	
		Max (venkovní je hore)	m	15		15		30		30	
	Přídavné množství chladiva nad max. délku		g/m	15		15		15		15	
	Maximální délka potrubí bez přídavku chladiva		m	5		5		5		5	
Pracovní rozsah venk. tep.	Chlazení		°C	-15~52		-15~52		-15~52		-15~52	
	Vytápění		°C	-20~24		-20~24		-20~24		-20~24	

*(1) Dostupnost závisí na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od ceníkové ceny. *(2) Teplotní parametr TI má rozsah -7 °C až 43 °C.

Kazetová compact

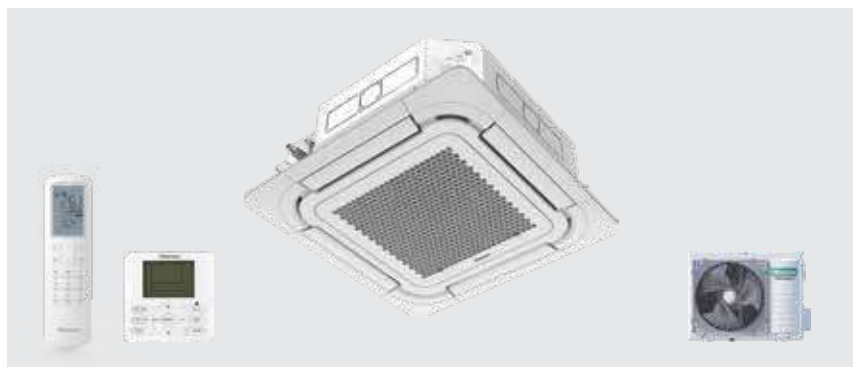
Super inverter



Dostupnost				*(1) Na vyžádání		CZ/SK portfolio	
				ACT40UR4RCC8		ACT52UR4RCC8	
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	4.1		5.0	
		SEER	W/W	7.00		6.40	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	2.2/1.06 (kW) 13.5/4.6 (A)		2.2/1.47 (kW) 13.5/6.4 (A)	
		Energetická třída	—	A++		A++	
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	4.0		4.0	
		SCOP	W/W	4.10		4.10	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	2.2/1.18 (kW) 13.5/5.1 (A)		2.2/1.47 (kW) 13.5/6.4 (A)	
		Energetická třída	—	A+		A+	
	Vytápění (středomořské podnebí)	Pdesignh	kW	4.0		4.0	
		SCOP	W/W	5.40		5.40	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	2.2/1.18 (kW) 13.5/5.1 (A)		2.2/1.48 (kW) 13.5/6.4 (A)	
		Energetická třída	—	A+++		A+++	
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	13989		17060	
		Nominální	kW	4.1		5.0	
	EER	Min. - Max.	kW	1.5 ~ 5.0		1.5 ~ 6.0	
		Nominální	W/W	3.87		3.40	
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	15695		18766	
		Nominální	kW	4.6		5.5	
	COP	Min. - Max.	kW	1.5 ~ 5.5		1.5 ~ 6.5	
		Nominální	W/W	3.90		3.72	
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	570×215×570		570×215×570	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	15.5/18.5		15.5/18.5	
	Průtok vzduchu	Nominální	m3/h	700/600/510		700/600/510	
	Akustický tlak	Max - Min	dB(A)	42/38/34		42/38/34	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	57		57	
	Akustický výkon	Třída	—	C		C	
Dekorační panel	Model	—	—	PE-QEA/LD		PE-QEA/LD	
	Rozměry	Š x V x H	mm	620×40×620		620×40×620	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	2.6/4.5		2.6/4.5	

Dostupnost				*(1) Na vyžádání		CZ/SK portfolio	
				AUW40U4RS7		AUW52U4RJ7	
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	810×580×280		810×580×280	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	36/40		36/40	
	Akustický tlak	Max	dB(A)	52		52	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	63		63	
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	230/50/1		230/50/1	
		Typ	—	R32		R32	
	Chladivo	Náplň (základní)	kg	1.08		1.08	
		Ekvivalent ton CO2	—	0.729		0.729	
		GWP	—	675		675	
	Kapalina/Plyn	—	mm(inch)	Φ 6.35/Φ 12.7(1/4"/1/2")		Φ 6.35/Φ 12.7(1/4"/1/2")	
Instalace potrubí	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah T1 *(2)	m	50		50	
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	40		40	
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	30		30	
		Max (venkovní je hore)	m	30		30	
	Přídavné množství chladiva nad max. délku	—	g/m	15		15	
	Maximální délka potrubí bez přídavku chladiva	—	m	5		5	
	Chlazení	—	—	-15~48		-15~48	
Pracovní rozsah venk. tep.	Vytápění	—	—	-15~24		-15~24	

*(1) Dostupnost závisí na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od ceníkové ceny. *(2) Teplotní parametr T1 má rozsah -7 °C až 43 °C.



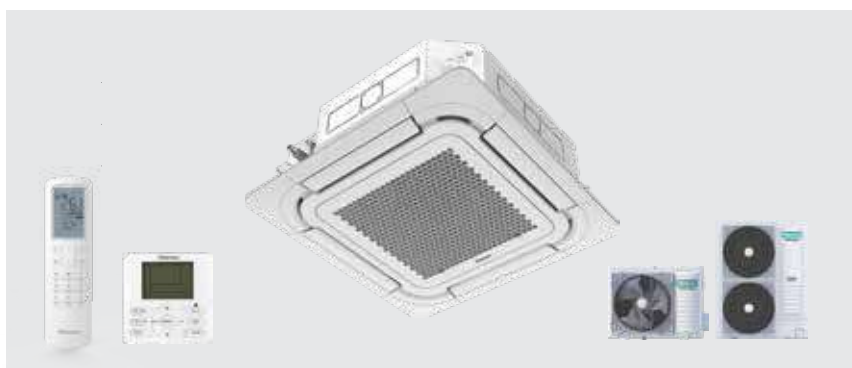
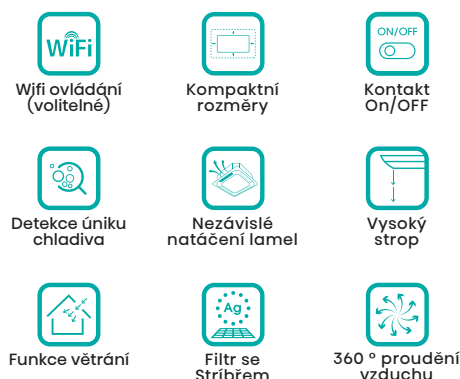
Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio	
				ACT71UR4RJC8		AUC105UR4RKC8		AUC175UR4RC4	
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	7.0		10.0		17.2	
		SEER	W/W	7.00		6.20		-	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	3.6/2.06 (kW) 16.0/9.0 (A)		4.35/3.1 (kW) 19.0/13.5 (A)		7.8/6.61 (kW) 14.8/12.5 (A)	
		Energetická třída	-	A++		A++		-	
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	5.5		8.0		13.5	
		SCOP	W/W	4.10		4.00		-	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	3.6/2.15 (kW) 16.0/9.3 (A)		4.35/2.96 (kW) 19.0/12.9 (A)		7.8/6.65 (kW) 14.8/12.6 (A)	
		Energetická třída	-	A+		A+		-	
	Vytápění (středomořské podnebí)	Výkon	kW	5.5		8.0		-	
		SCOP	W/W	5.35		5.31		-	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	3.6/2.15 (kW) 16.0/9.3 (A)		4.35/2.96 (kW) 19.0/12.9 (A)		7.8/6.65 (kW) 14.8/12.6 (A)	
		Energetická třída	-	A+++		A+++		-	
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	23884		34120		58703	
		Nominální	kW	7.0		10.0		17.2	
		Min. - Max.	kW	2.0 ~ 8.5		2.7 ~ 12.0		3.3 ~ 18.0	
	EER	Nominální	W/W	3.40		3.23		2.61	
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	27296		37532		68259	
		Nominální	kW	8.0		11.0		20.0	
		Min. - Max.	kW	2.0 ~ 9.5		2.7 ~ 13.0		3.0 ~ 21.0	
	COP	Nominální	W/W	3.72		3.72		3.01	
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	840×236×840		840×272×840		840×272×840	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	23/28		26/32		32/41	
	Průtok vzduchu	Nominální	m ³ /h	1200/1000/840		1650/1400/1150		2100/1700/1400	
	Akustický tlak	Max - Min	dB(A)	43/40/37		50/46/42		53/46/44	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	54		62		63	
	Akustický výkon	Třída	-	B		C		-	
Dekorační panel	Model	-	-	PE-QFA/CD		PE-QFA/CD		PE-QFA/CD, PE-DA-B29	
	Rozměry	Š x V x H	mm	950×50×950		950×50×950		950×50×950	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	6.5/9		6.5/9.0		6.5/9.0	

Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio	
				AUW71U4RJ7		AUW105U4RK7		AUW175U6RP4	
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	860×670×310		900×750×340		950×1386×340	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	44.5/48.5		55/59		117/129	
	Akustický tlak	Max	dB(A)	-		-		63	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	68		69		77	
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	230/50/1		230/50/1		400/50/3	
		Typ	-	R32		R32		R32	
	Chladivo	Náplň (základní)	kg	1.50		1.80		3.4	
		Ekvivalent ton CO2	-	1.013		1.215		2.295	
		GWP	-	675		675		675	
Instalace potrubí	Kapalina/Plyn		mm(inch)	Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")		Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")		Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")	
	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah T1 *(2)	m	60		65		50	
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	45		50		50	
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	30		30		30	
		Max (venkovní je hore)	m	30		30		30	
	Přidavné množství chladiva nad max. délku		g/m	35		35		28	
	Maximální délka potrubí bez přidavku chladiva		m	5		5		5	
Pracovní rozsah venk. tep.	Chlazení		°C	-15~48		-15~48		-15~48	
	Vytápění		°C	-15~24		-15~24		-15~24	

*(1) Dostupnost závisí na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od ceníkové ceny. *(2) Teplotní parametr T1 má rozsah -7 °C až 43 °C.

Kazetová standard 360°

Turbo inverter Vysoká výkonnost



Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio	
				AUC125UR4RKC8		AUC140UR4RKC8		AUC175UR4RKC8	
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	12.1		13.5		16.0	
		SEER	W/W	6.20		6.07		6.10	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	7.3/3.94 (kW) 13.0/6.5 (A)		7.3/4.73 (kW) 13.0/7.4 (A)		nom. 5,5 (kW) 9,7 (A)	
		Energetická třída	—	NA		NA		NA	
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	9.0		9.0		10.0	
		SCOP	W/W	4.40		4.40		4.00	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	7.3/3.7 (kW) 13.0/6.2 (A)		7.3/5.44 (kW) 13.0/9.6 (A)		nom. 5,9 (kW) 11,0 (A)	
		Energetická třída	—	NA		NA		NA	
	Vytápění (středomořské podnebí)	Pdesignh	kW	9.0		9.0		10.0	
		SCOP	W/W	5.31		5.31		4.90	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	7.3/3.7 (kW) 13.0/6.2 (A)		7.3/5.44 (kW) 13.0/9.6 (A)		—	
		Energetická třída	—	NA		NA		NA	
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	41285		46062		54592	
		Nominální	kW	12.1		13.5		16.0	
	EER	Min. - Max.	kW	3.8 ~ 13.3		4.2 ~ 15.6		5.0 ~ 18.0	
		Nominální	W/W	3.07		2.85		2.91	
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	46062		54592		59710	
		Nominální	kW	13.5		16.0		17.5	
	COP	Min. - Max.	kW	3.3 ~ 14.5		3.6 ~ 17.2		5.0 ~ 21.0	
		Nominální	W/W	3.65		2.94		2.97	
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	840×272×840		840×272×840		840×272×840	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	26/32		26/32		26/32	
	Průtok vzduchu	Nominální	m ³ /h	2000/1750/1550		2000/1750/1550		2100/1850/1600	
	Akustický tlak	Max - Min	dB(A)	52/49/46		52/49/46		54/51/48	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	64		64		66	
	Akustický výkon	Třída	—	—		—		—	
Dekorační panel	Model	—	—	PE-QFA/CD		PE-QFA/CD		PE-QFA/CD	
	Rozměry	Š x V x H	mm	950×50×950		950×50×950		950×50×950	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	6.5/9.0		6.5/9.0		6.5/9.0	

Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio	
				AUW125U6RN8		AUW140U6RP4		AUW175U6RW8	
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	900×1170×320		900×1170×320		1100×875×450	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	83/92		83/92		94/105	
	Akustický tlak	Max	dB(A)	58		58		62	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	69		70		75	
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	400/50/3		400/50/3		400/50/3	
		Typ	—	R32		R32		R32	
	Chladivo	Náplň (základní)	kg	3.00		3.00		3.40	
		Ekvivalent ton CO2	—	2.025		2.025		2.295	
		GWP	—	675		675		675	
Instalace potrubí	Kapalina/Plyn	—	mm(inch)	Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")		Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")		Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")	
	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah TI ^{*(2)}	m	75		75		85	
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	60		60		75	
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	30		30		30	
		Max (venkovní je hore)	m	30		30		30	
	Přidavné množství chladiva nad max. délku	—	g/m	35		35		35	
	Maximální délka potrubí bez přidavku chladiva	—	m	7.5		7.5		7.5	
Pracovní rozsah venk. tep.	Chlazení	—	°C	-15~52		-15~52		-15~52	
	Vytápění	—	°C	-20~24		-20~24		-20~24	

^{*(1)} Dostupnost závisí na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od ceníkové ceny. ^{*(2)} Teplotní parametr TI má rozsah -7 °C až 43 °C.

Kanálová Slim LSP

Turbo inverter Vysoká výkonnost



Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		*(1) Na vyžádání		*(1) Na vyžádání	
				ADT26UX4RBL8		ADT35UX4RBL8		ADT40UX4RCL8		ADT52UX4RCL8	
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	2.6		3.5		4.1		5.0	
		SEER	W/W	7.20		7.00		7.00		7.00	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	1.5/0.59 (kW)	6.7/2.6 (A)	1.5/0.87 (kW)	6.7/3.9 (A)	2.2/0.98 (kW)	13.5/4.3 (A)	2.2/1.28 (kW)	13.5/5.6 (A)
		Energetická třída	—	A++		A++		A++		A++	
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	3.0		3.0		4.0		4.0	
		SCOP	W/W	4.30		4.30		4.60		4.60	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	1.5/0.74 (kW)	6.7/3.3 (A)	1.5/1.0 (kW)	6.7/4.4 (A)	2.2/1.07 (kW)	13.5/4.7 (A)	2.2/1.35 (kW)	13.5/5.8 (A)
		Energetická třída	—	A+		A+		A++		A++	
	Vytápění (středomořské podnebí)	Pdesignh	kW	3.0		3.0		4.0		4.0	
		SCOP	W/W	5.35		5.35		5.35		5.35	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	1.5/0.74 (kW)	6.7/3.3 (A)	1.5/1.0 (kW)	6.7/4.4 (A)	2.2/1.07 (kW)	13.5/4.7 (A)	2.2/1.35 (kW)	13.5/5.8 (A)
		Energetická třída	—	A+++		A+++		A+++		A+++	
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	8871		11942		13989		17060	
		Nominální	kW	2.6		3.5		4.1		5.0	
	EER	Min. - Max.	kW	1.3 ~ 3.6		1.3 ~ 4.2		1.5 ~ 6.0		1.5 ~ 7.0	
		Nominální	W/W	4.41		4.02		4.15		3.90	
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	10918		13648		15695		18766	
		Nominální	kW	3.2		4.0		4.6		5.5	
	COP	Min. - Max.	kW	1.3 ~ 4.0		1.3 ~ 5.0		1.5 ~ 6.5		1.5 ~ 7.3	
		Nominální	W/W	4.31		4.00		4.30		4.15	
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	910×190×447		910×190×447		1180×190×447		1180×190×447	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	18.0/21.5		18.0/21.5		24.5/29.5		24.5/29.5	
	Průtok vzduchu	Nominální	m ³ /h	600/484/400		600/484/400		900/840/780		900/840/780	
	Akustický tlak	Max - Min	dB(A)	36/33/30		36/33/30		41/37/33		41/37/33	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	53		53		57		57	
	Akustický výkon	Třída	—	B		B		C		C	
	Statický tlak	Tlaková z. základního filtru	Pa	10		10		10		10	
		Výrobní nastavení	Pa	35		35		35		35	
		Max rozsah	Pa	0~50		0~50		0~50		0~50	

Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		*(1) Na vyžádání		*(1) Na vyžádání	
				AUW26U4RS8		AUW35U4RS8		AUW40U4RJ8		AUW52U4RJ8	
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	810×580×280		810×580×280		860×670×310		860×670×310	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	34/38.5		34/38.5		44/48		44/48	
	Akustický tlak	Max	dB(A)	51		51		53		53	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	62		62		64		64	
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	230/50/1		230/50/1		230/50/1		230/50/1	
		Typ	—	R32		R32		R32		R32	
	Chladivo	Náplň (základní)	kg	0.87		0.87		1.20		1.20	
		Ekvivalent ton CO2	—	0.587		0.587		0.810		0.810	
		GWP	—	675		675		675		675	
Instalace potrubí	Kapalina/Plyn		mm(inch)	Φ 6.35/Φ 9.52(1/4"/3/8")		Φ 6.35/Φ 9.52(1/4"/3/8")		Φ 6.35/Φ 12.7(1/2"/1")		Φ 6.35/Φ 12.7(1/2"/1")	
	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah T1 *(2)	m	35		35		55		55	
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	30		30		50		50	
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	15		15		30		30	
		Max (venkovní je hore)	m	15		15		30		30	
	Přídavné množství chladiva nad max. délku		g/m	15		15		15		15	
	Maximální délka potrubí bez přídavku chladiva		m	5		5		5		5	
	Pracovní rozsah venk. tep.	Chlazení	°C	-15~52		-15~52		-15~52		-15~52	
		Vytápění	°C	-20~24		-20~24		-20~24		-20~24	

*(1) Dostupnost závisí na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od ceníkové ceny. *(2) Teplotní parametr T1 má rozsah -7 °C až 43 °C.

Kanálová Slim LSP

Super inverter



Dostupnost				*(1) Na vyžádání		CZ/SK portfolio	
				ADT40UX4RCL8		ADT52UX4RCL8	
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	4.1		5.0	
		SEER	W/W	7.00		7.00	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	2.2/1.08 (kW) 13.5/4.7 (A)		2.2/1.43 (kW) 13.5/6.2 (A)	
		Energetická třída	—	A++		A++	
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	4.0		4.0	
		SCOP	W/W	4.30		4.30	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	2.2/1.12 (kW) 13.5/4.9 (A)		2.2/1.45 (kW) 13.5/6.3 (A)	
		Energetická třída	—	A+		A+	
	Vytápění (středomořské podnebí)	Pdesignh	kW	4.0		4.0	
		SCOP	W/W	5.40		5.40	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	2.2/1.12 (kW) 13.5/4.9 (A)		2.2/1.45 (kW) 13.5/6.3 (A)	
		Energetická třída	—	A+++		A+++	
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	13989		17060	
		Nominální	kW	4.1		5.0	
	EER	Min. - Max.	kW	1.5 ~ 5.0		1.5 ~ 6.0	
		Nominální	W/W	3.80		3.50	
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	15695		18766	
		Nominální	kW	4.6		5.5	
	COP	Min. - Max.	kW	1.5 ~ 5.5		1.5 ~ 6.5	
		Nominální	W/W	4.10		3.79	
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	1180×190×447		1180×190×447	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	24.5/29.5		24.5/29.5	
	Průtok vzduchu	Nominální	m ³ /h	900/840/780		900/840/780	
	Akustický tlak	Max - Min	dB(A)	41/37/33		41/37/33	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	57		57	
	Akustický výkon	Třída	—	C		C	
	Statický tlak	Tlaková z. základního filtru	Pa	10		10	
		Výrobní nastavení	Pa	35		35	
		Max rozsah	Pa	0~50		0~50	

Dostupnost				*(1) Na vyžádání		CZ/SK portfolio	
				AUW40U4RS7		AUW52U4RJ7	
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	810×580×280		810×580×280	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	36/40		36/40	
	Akustický tlak	Max	dB(A)	52		52	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	63		63	
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	230/50/1		230/50/1	
		Typ	—	R32		R32	
	Chladivo	Náplň (základní)	kg	1.08		1.08	
		Ekvivalent ton CO2	—	0.729		0.729	
		GWP	—	675		675	
	Kapalina/Plyn		mm(inch)	Φ 6.35/Φ 12.7(1/4"/1/2")		Φ 6.35/Φ 12.7(1/4"/1/2")	
Instalace potrubí	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah T1 *(2)	m	50		50	
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	40		40	
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	30		30	
		Max (venkovní je hore)	m	30		30	
	Přídavné množství chladiva nad max. délku		g/m	15		15	
	Maximální délka potrubí bez přídavku chladiva		m	5		5	
Pracovní rozsah venk. tep.	Chlazení		°C	-15~48		-15~48	
	Vytápění		°C	-15~24		-15~24	

*(1) Dostupnost závisí na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od ceníkové ceny. *(2) Teplotní parametr T1 má rozsah -7 °C až 43 °C.

Kanálová HSP

Turbo inverter Vysoká výkonnost



Dostupnost				CZ/SK portfolio	CZ/SK portfolio	CZ/SK portfolio	* (1) Na vyžádání	CZ/SK portfolio
				AUD125UX4REH8	AUD140UX4REH8	AUD175UX4REH8	AUD200UX4RPH8	AUD250UX4RPH8
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	12.1	13.5	16.0	19.0	23.0
		SEER	W/W	6.20	6.07	6.10	6.00	5.82
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	7.3/3.6(kW), 13.0/7.0(A)	7.3/4.6(kW), 13.0/7.4(A)	nom. 5.3 (kW) 9.7 (A)	11.5/6.3(kW), 19.0/11.2(A)	11.5/9.7(kW), 19.0/16.5(A)
		Energetická třída	—	NA	NA	NA	NA	NA
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	9.0	9.0	10.0	17.0	17.0
		SCOP	W/W	4.27	4.27	4.00	3.90	3.90
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	7.3/3.6(kW), 13.0/7.0(A)	7.3/4.7(kW), 13.0/8.9(A)	nom. 4.5 (kW) 8.3 (A)	11.5/6.8(kW), 19.0/10.1(A)	11.5/7.2(kW), 19.0/13.0(A)
		Energetická třída	—	NA	NA	NA	NA	NA
	Vytápění (středomořské podnebí)	Pdesignh	kW	9.0	9.0	10.0	17.0	17.0
		SCOP	W/W	5.35	5.35	5.20	4.90	4.90
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	17.3/3.6(kW), 13.0/7.0(A)	7.3/4.7(kW), 13.0/8.9(A)	—	11.5/6.8(kW), 19.0/10.1(A)	11.5/7.2(kW), 19.0/13.0(A)
		Energetická třída	—	NA	NA	NA	NA	NA
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	41285	46062	54592	64828	78476
		Nominální	kW	12.1	13.5	16.0	19.0	23.0
		Min. - Max.	kW	3.9 ~ 13.2	4.3 ~ 15.5	5.0 ~ 18.0	7.0 ~ 23.5	7.5 ~ 24.5
	EER	Nominální	W/W	3.30	2.90	3.00	3.00	2.35
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	46062	54592	58004	75064	85300
		Nominální	kW	13.5	16.0	17.0	22.0	25.0
		Min. - Max.	kW	3.4 ~ 14.4	3.7 ~ 17.1	5.0 ~ 21.0	6.0 ~ 25.0	6.5 ~ 27.5
	COP	Nominální	W/W	3.71	3.40	3.71	3.75	3.45
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	1400×300×800	1400×300×800	1400×300×800	1400×420×858	1400×420×858
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	53/59	53/59	51/57	84/93.5	84/93.5
	Průtok vzduchu	Nominální	m ³ /h	2400/2200/1900	2400/2200/1900	2500/2250/1900	4400/3900/3400	4400/3900/3400
	Akustický tlak	Max - Min	dB(A)	43/40/37	43/40/37	46/41/37	58/55/52	58/55/52
	Akustický výkon	Max	dB(A)	63	64	65	81	81
	Akustický výkon	Třída	—	—	—	—	—	—
	Statický tlak	Tlaková z. základního filtru	Pa	10	10	10	10	10
		Výrobní nastavení	Pa	100	100	100	150	150
		Max rozsah	Pa	0~200	0~200	0~200	0~250	0~250

Dostupnost				CZ/SK portfolio	CZ/SK portfolio	CZ/SK portfolio	* (1) Na vyžádání	CZ/SK portfolio
				AUW125U6RN8	AUW140U6RP4	AUW175U6RW8	AUW200U6RZ8	AUW250U6RZ8
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	900×1170×320	900×1170×320	1100×875×450	1100×1650×390	1100×1650×390
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	83/92	83/92	94/105	140/157	140/157
	Akustický tlak	Max	dB(A)	58	58	62	61	61
	Akustický výkon	Max	dB(A)	69	70	75	76	76
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	400/50/3	400/50/3	—	400/50/3	400/50/3
		Typ	—	R32	R32	R32	R32	R32
	Chladivo	Náplň (základní)	kg	3.00	3.00	3.40	4.60	4.60
		Ekvivalent ton CO2	—	2.025	2.025	2.295	3.105	3.105
		GWP	—	675	675	675	675	675
Instalace	Kapalina/Plyn		mm(inch)	Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")	Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")	Ø9.52/Ø15.88	Ø9.52/Ø22.22(3/8"/7/8")	Ø9.52/Ø22.22(3/8"/7/8")
	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah T1 *(2)	m	75	75	85	100	100
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	60	60	75	75	75
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	30	30	30	30.0	30.0
		Max (venkovní je hore)	m	30	30	30	30.0	30.0
	Přídavné množství chladiva nad max. délku		g/m	35	35	35	35	35
	Maximální délka potrubí bez přídavku chladiva		m	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5
Pracovní rozsah venk. tep.	Chlazení		°C	-15~52	-15~52	-15~52	-15~50	-15~50
	Vytápění		°C	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24	-20~24

*(1) Dostupnost závisí na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od cenikové ceny. *(2) Teplotní parametr T1 má rozsah -7 °C až 43 °C.

Kanálová MSP, HSP

Super inverter



Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio	
				AUD7IUX4RFM8		AUD105UX4REH8		AUD175UX4RHH5	
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	7.0		10.0		17.5	
		SEER	W/W	6.30		6.10		-	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	4.1/1.75 (kW) 16.0/9.8 (A)		4.35/3.1 (kW) 19.0/13.5 (A)		7.8/6.6 (kW) 14.8/12.5 (A)	
		Energetická třída	—	A++		A++		-	
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	5.5		8.0		11	
		SCOP	W/W	4.10		4.00		-	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	4.1/1.97 (kW) 16.0/10.4 (A)		4.35/2.96 (kW) 19.0/12.9 (A)		7.8/6.1 (kW) 14.8/12.6 (A)	
		Energetická třída	—	A+		A+		-	
	Vytápění (středomořské podnebí)	Pdesignh	kW	5.5		8.0		-	
		SCOP	W/W	5.35		5.35		-	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	4.1/1.97 (kW) 16.0/10.4 (A)		4.35/2.96 (kW) 19.0/12.9 (A)		7.8/6.1 (kW) 14.8/12.6 (A)	
		Energetická třída	—	A+++		A+++		-	
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	23884		34120		59727	
		Nominální	kW	7.0		10.0		17.5	
		Min. - Max.	kW	2.0 ~ 8.5		2.7 ~ 12.0		3.3 ~ 18.5	
	EER	Nominální	W/W	3.23		3.30		2.615	
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	27296		37532		63140	
		Nominální	kW	8.0		11.0		18.5	
		Min. - Max.	kW	2.0 ~ 19.5		2.7 ~ 13.0		3.0 ~ 19.5	
	COP	Nominální	W/W	3.71		3.75		3.03	
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	1100×245×700		1400×300×800		1300×410×940	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	33/39		53/59		51/60	
	Průtok vzduchu	Nominální	m ³ /h	1360/1150/1000		2000/1800/1600		2400/2200/1900	
	Akustický tlak	Max - Min	dB(A)	40/37/34		42/39/36		46/43/40	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	54		59		73	
	Akustický výkon	Třída	—	B		C		-	
	Statický tlak	Tlaková z. základního filtru	Pa	10		10		10	
		Výrobní nastavení	Pa	100		100		50	
		Max rozsah	Pa	0~150		0~200		0 ~ 150	

Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio	
				AUW7IUX4RJ7		AUW105U4RK7		AUW175U6RP4	
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	860×670×310		900×750×340		950×1386×340	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	44.5/48.5		55/59		117/129	
	Akustický tlak	Max	dB(A)	—		-		63	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	65		69		77	
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	230/50/1		230/50/1		400/50/3	
		Typ	—	R32		R32		R32	
	Chladivo	Náplň (základní)	kg	1.50		1.80		3.4	
		Ekvivalent ton CO2	—	1.013		1.215		2.295	
		GWP	—	675		675		675	
Instalace potrubí	Kapalina/Plyn		mm(inch)	Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")		Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")		Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")	
	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah TI ^{*(2)}	m	60		65		50	
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	45		50		50	
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	30		30		30	
		Max (venkovní je hore)	m	30		30		30	
	Přídavné množství chladiva nad max. délku		g/m	35		35		28	
	Maximální délka potrubí bez přídavku chladiva		m	5		5		5	
Pracovní rozsah venk. tep.	Chlazení		°C	-15~48		-15~48		-15~48	
	Vytápění		°C	-15~24		-15~24		-15~24	

^{*(1)} Dostupnost závisí na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od ceníkové ceny. ^{*(2)} Teplotní parametr TI má rozsah -7 °C až 43 °C.



Wifi ovládání
(volitelné)



Kontakt
ON/OFF



Pohotovostní
tlačítko



Antibakteriální
povrch výměníků



Dvě možnosti
instalace



Vysoký strop



Jednoduché
čištění filtrů



4D proudění
vzduchu



I feel funkce



Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio	
				AVT7IUR4PB8		AUV105UR4RC8		AUV175UR4RC4	
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	7.0		9.5		17.0	
		SEER	W/W	6.30		6.10		-	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	3.6/2.16 (kW) 16.0/9.4 (A)		4.35/3.3 (kW) 19.0/14.5 (A)		7.8/6.6(kW) 14.8/12.5 (A)	
		Energetická třída	—	A++		A++(New ERP C)		-	
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	5.5		8.0		11.0	
		SCOP	W/W	4.20		4.00		-	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	3.6/2.15 (kW) 16.0/9.3 (A)		4.35/3.24 (kW) 9.0/14.1 (A)		7.8/6.1(kW) 14.8/11.6 (A)	
		Energetická třída	—	A+		A+(New ERP C)		-	
	Vytápění (středomořské podnebí)	Pdesignh	kW	5.5		8.0		-	
		SCOP	W/W	5.35		5.31		-	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	3.6/2.15 (kW) 16.0/9.3 (A)		4.35/3.24 (kW) 19.0/14.1 (A)		7.8/6.1(kW) 14.8/12.6 (A)	
		Energetická třída	—	A+++		A+++		-	
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	23884		32414		58020	
		Nominální	kW	7.0		9.5		17.0	
	EER	Min. - Max.	kW	2.0 ~ 8.5		2.7 ~ 12.0		3.3 ~ 18.0	
		Nominální	W/W	3.24		2.85		2.95	
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	27296		37532		61000	
		Nominální	kW	8.0		11.0		18.0	
	COP	Min. - Max.	kW	2.0 ~ 9.5		2.7 ~ 13.0		3.0 ~ 19.0	
		Nominální	W/W	3.72		3.40		2.95	
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	1285x680x230		1580x680x230		1580x680x230	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	37/44		46/54		50/58	
	Průtok vzduchu	Nominální	m3/h	1400/1200/1000		1700/1500/1300		2000/1700/1500	
	Akustický tlak	Max - Min	dB(A)	50/46/42		56/51/48		55/51/48	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	62		65		67	
	Akustický výkon	Třída	—	C		D		-	

Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio	
				AUW7IUR4R7		AUW105U4RK7		AUW175U6RP4	
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	860x670x310		900x750x340		950x1386x340	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	44.5/48.5		55/59		117/129	
	Akustický tlak	Max	dB(A)	—		-		63	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	68		69		77	
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	230/50/1		230/50/1		400/50/3	
		Typ	—	R32		R32		R32	
	Chladivo	Náplň (základní)	kg	1.50		1.80		3.4	
		Ekvivalent ton CO2	—	1.013		1.215		2.295	
		GWP	—	675		675		675	
Instalace potrubí	Kapalina/Plyn		mm(inch)	Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")		Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")		9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")	
	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah TI *(2)	m	60		65		50	
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	45		50		50	
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	30		30		30	
		Max (venkovní je hore)	m	30		30		30	
	Přídavné množství chladiva nad max. délku		g/m	35		35		28	
	Maximální délka potrubí bez přídavku chladiva		m	5		5		5	
Pracovní rozsah venk. tep.	Chlazení		°C	-15~48		-15~48		-15~48	
	Vytápění		°C	-15~24		-15~24		-15~24	

*(1) Dostupnost závisí na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od ceníkové ceny. *(2) Teplotní parametr TI má rozsah -7 °C až 43 °C.

Parapetní / Podstropní

Turbo inverter Vysoká výkonnost



Wifi ovládání
(volitelně)



Kontakt
ON/OFF



Pohotovostní
tlačítko



Antibakteriální
povrch výměníků



Dvě možnosti
instalace



Vysoký strop



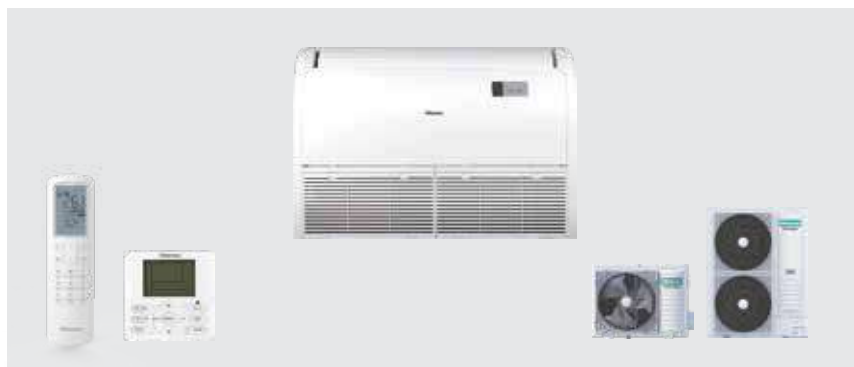
jednoduché
čištění filtrů



4D proudění
vzduchu



I feel
funkce



Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio	
				AUV125UR4RC8		AUV140UR4RC8		AUV175UR4RC8	
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	12.1		13.5		16.0	
		SEER	W/W	6.00		5.70		5.80	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	7.3/3.94 (kW)	13.0/6.5 (A)	7.3/4.73 (kW)	13.0/7.4 (A)	nom. 6.4 (kW)	10.7 (A)
		Energetická třída	—	NA		NA		NA	
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	9.0		9.0		10.0	
		SCOP	W/W	4.30		4.30		3.80	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	7.3/3.7 (kW)	13.0/6.2 (A)	7.3/5.52 (kW)	13.0/9.7 (A)	nom. 5.3 (kW)	9.7 (A)
		Energetická třída	—	NA		NA		NA	
	Vytápění (středomořské podnebí)	Pdesignh	kW	9.0		9.0		10.0	
		SCOP	W/W	5.31		5.31		5.10	
Příkon. (max./nominal.)		kW, A	7.3/3.7 (kW)	13.0/6.2 (A)	7.3/5.52 (kW)	13.0/9.7 (A)	-		
Energetická třída		—	NA		NA		NA		
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	41285		46062		54592	
		Nominální	kW	12.1		13.5		16.0	
	EER	Min. – Max.	kW	3.8 ~ 13.3		4.4 ~ 15.4		5.0 ~ 18.0	
		Nominální	W/W	3.07		2.85		2.65	
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	46062		54592		59710	
		Nominální	kW	13.5		16.0		17.5	
		Min. – Max.	kW	3.3 ~ 14.5		3.8 ~ 17.0		5.0 ~ 21.0	
	COP	Nominální	W/W	3.65		2.90		3.30	
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	1580×680×230		1580×680×230		1580×680×230	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	46/54		46/54		46/54	
	Průtok vzduchu	Nominální	m3/h	2200/1900/1600		2200/1900/1600		2300/2000/1700	
	Akustický tlak	Max – Min	dB(A)	56/51/48		56/51/48		57/52/49	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	71		71		72	
	Akustický výkon	Třída	—	—		—		—	

Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio	
				AUW125U6RN8		AUW140U6RN8		AUW175U6RW8	
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	900×1170×320		900×1170×320		1100×875×450	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	83/92		83/92		94/105	
	Akustický tlak	Max	dB(A)	58		58		62	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	69		70		75	
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	400/50/3		400/50/3		—	
		Typ	—	R32		R32		R32	
	Chladivo	Náplň (základní)	kg	3.00		3.00		3.40	
		Ekvivalent ton CO2	—	2.025		2.025		2.295	
		GWP	—	675		675		675	
Instalace potrubí	Kapalina/Plyn		mm(inch)	Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")		Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")		Ø9.52/Ø15.88(3/8"/5/8")	
	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah TI ^{*(2)}	m	75		75		85	
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	60		60		75	
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	30		30		30	
		Max (venkovní je hore)	m	30		30		30	
	Přídavné množství chladiva nad max. délku		g/m	35		35		35	
	Maximální délka potrubí bez přídavku chladiva		m	7.5		7.5		7.5	
Pracovní rozsah venk. tep.	Chlazení		°C	-15~52		-15~52		-15~52	
	Vytápění		°C	-20~24		-20~24		-20~24	

^{*(1)} Dostupnost závisí na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od ceníkové ceny. ^{*(2)} Teplotní parametr TI má rozsah -7 °C až 43 °C.

Konzolová

Turbo inverter Vysoká výkonnost



Wifi ovládání
(volitelně)



Kontakt
ON/OFF



Pohotovostní
tlačítko



Detekce úniku
chladiva



Několik režimů
foukání vzduchu



Ovládání přes
kabelový ovladač



Flexibilní instalace
potrubí



Univerzální vnitřní
jednotka



I feel
funkce



Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		*(1) Na vyžádání		*(1) Na vyžádání	
				AKT26UR4RK8		AKT35UR4RK8		AKT40UR4RK8		AKT52UR4RK8	
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	2.6		3.5		4.1		4.9	
		SEER	W/W	7.10		7.00		7.00		7.00	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	1.5/0.63 (kW) 6.7/2.6 (A)		1.5/0.95 (kW) 6.7/3.9 (A)		2.2/1.03 (kW) 13.5/4.5 (A)		2.2/1.3 (kW) 13.5/5.7 (A)	
		Energetická třída	—	A++		A++		A++		A++	
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	3.0		3.0		3.5		3.5	
		SCOP	W/W	4.35		4.35		4.40		4.40	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	1.5/8.0 (kW) 6.7/3.3 (A)		1.5/0.98 (kW) 6.7/4.4 (A)		2.2/1.2 (kW) 13.5/5.3 (A)		2.2/1.43 (kW) 13.5/6.2 (A)	
		Energetická třída	—	A+		A+		A+		A+	
	Vytápění (středomořské podnebí)	Pdesignh	kW	3.0		3.0		3.5		3.5	
		SCOP	W/W	5.35		5.35		5.35		5.35	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	1.5/8.0 (kW) 6.7/3.3 (A)		1.5/0.98 (kW) 6.7/4.4 (A)		2.2/1.2 (kW) 13.5/5.3 (A)		2.2/1.43 (kW) 13.5/6.2 (A)	
		Energetická třída	—	A+++		A+++		A+++		A+++	
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	8871		11942		13989		16719	
		Nominální	kW	2.6		3.5		4.1		4.9	
	EER	Min. - Max.	kW	1.3 ~ 3.6		1.3 ~ 4.2		1.5 ~ 6.0		1.5 ~ 6.0	
		Nominální	W/W	4.13		3.68		4.00		3.75	
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	10918		13648		15354		17060	
		Nominální	kW	3.2		4.0		4.5		5.0	
	COP	Min. - Max.	kW	1.3 ~ 4.0		1.3 ~ 5.0		1.5 ~ 6.5		1.5 ~ 7.1	
		Nominální	W/W	4.00		3.78		3.71		3.50	
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	700×630×220		700×630×220		700×630×220		700×630×220	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	15/19		15/19		15/19		15/19	
	Průtok vzduchu	Nominální	m ³ /h	600/510/440		600/510/440		700/600/470		700/600/470	
	Akustický tlak	Max - Min	dB(A)	40/35/33		40/35/33		44/40/35		44/40/35	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	56		56		59		59	
	Akustický výkon	Třída	—	C		C		C		C	

Dostupnost				CZ/SK portfolio		CZ/SK portfolio		*(1) Na vyžádání		*(1) Na vyžádání	
				AUW26U4RS8		AUW35U4RS8		AUW40U4RJ8		AUW52U4RJ8	
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	810×580×280		810×580×280		860×670×310		860×670×310	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	34/38.5		34/38.5		44/48		44/48	
	Akustický tlak	Max	dB(A)	51		51		49		49	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	62		62		64		64	
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	230/50/1		230/50/1		230/50/1		230/50/1	
		Typ	—	R32		R32		R32		R32	
	Chladivo	Náplň (základní)	kg	0.87		0.87		1.20		1.20	
		Ekvivalent ton CO2	—	0.587		0.587		0.810		0.810	
		GWP	—	675		675		675		675	
Instalace potrubí	Kapalina/Plyn		mm(inch)	Ø6.35/Ø9.52(1/4"/3/8")		Ø6.35/Ø9.52(1/4"/3/8")		Ø6.35/Ø12.7(1/2"/1")		Ø6.35/Ø12.7(1/2"/1")	
	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah TI *(2)	m	35		35		55		55	
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	30		30		50		50	
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	15		15		30		30	
		Max (venkovní je hore)	m	15		15		30		30	
	Přídavné množství chladiva nad max. délku		g/m	15		15		15		15	
	Maximální délka potrubí bez přídavku chladiva		m	5		5		5		5	
Pracovní rozsah venk. tep.	Chlazení		°C	-15~-52		-15~-52		-15~-52		-15~-52	
	Vytápění		°C	-20~24		-20~24		-20~24		-20~24	

*(1) Dostupnost závisí na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od ceníkové ceny. *(2) Teplotní parametr TI má rozsah -7 °C až 43 °C.

Konzolová

Super inverter



Wifi ovládání
(volitelné)



Kontakt
ON/OFF



Pohotovostní
tlačítko



Detekce úniku
chladiva



Několik režimů
foukání vzduchu



Ovládání přes
kabelový ovladač



Flexibilní instalace
potrubí



Univerzální vnitřní
jednotka



I feel
funkce



Dostupnost				*(1) Na vyžádání		CZ/SK portfolio	
				AKT40UR4RK8		AKT52UR4RK8	
Sezonní účinnost a další parametry	Chlazení	Pdesignh	kW	4.1		4.9	
		SEER	W/W	7.00		6.50	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	2.2/1.08 (kW) 13.5/4.7 (A)		2.2/1.48 (kW) 13.5/6.2 (A)	
		Energetická třída	—	A++		A++	
	Vytápění (mírné podnebí Střední Evropa)	Pdesignh	kW	3.5		3.5	
		SCOP	W/W	4.10		4.10	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	2.2/1.27 (kW) 13.5/5.5 (A)		12.2/1.43 (kW) 3.5/6.4 (A)	
		Energetická třída	—	A+		A+	
	Vytápění (středomořské podnebí)	Pdesignh	kW	3.5		3.5	
		SCOP	W/W	5.40		5.40	
		Příkon. (max./nominal.)	kW, A	2.2/1.27 (kW) 13.5/5.5 (A)		12.2/1.43 (kW) 3.5/6.4 (A)	
		Energetická třída	—	A+++		A+++	
Chlazení	Výkon	Nominální	Btu/h	13989		16719	
		Nominální	kW	4.1		4.9	
	EER	Min. - Max.	kW	1.5 ~ 5.0		1.5 ~ 6.0	
		Nominální	W/W	3.80		3.31	
Vytápění	Výkon	Nominální	Btu/h	15354		18766	
		Nominální	kW	4.5		5.0	
	COP	Min. - Max.	kW	1.5 ~ 5.5		1.5 ~ 6.5	
		Nominální	W/W	3.54		3.50	
Vnitřní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	700×630×220		700×630×220	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	15/19		15/19	
	Průtok vzduchu	Nominální	m ³ /h	700/600/470		700/600/470	
	Akustický tlak	Max - Min	dB(A)	44/40/35		44/40/35	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	59		59	
	Akustický výkon	Třída	—	C		C	

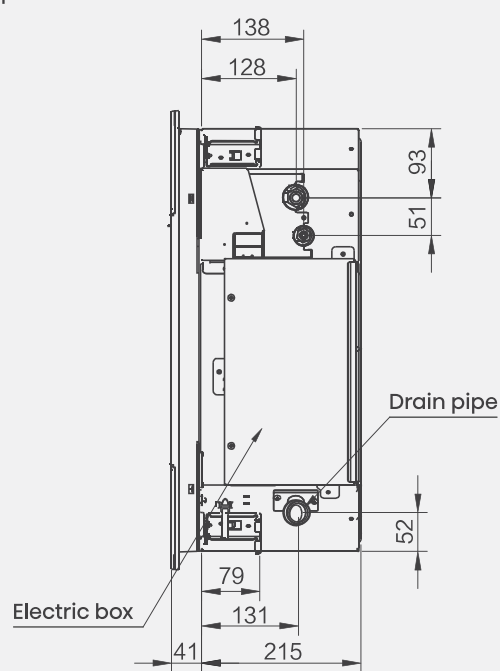
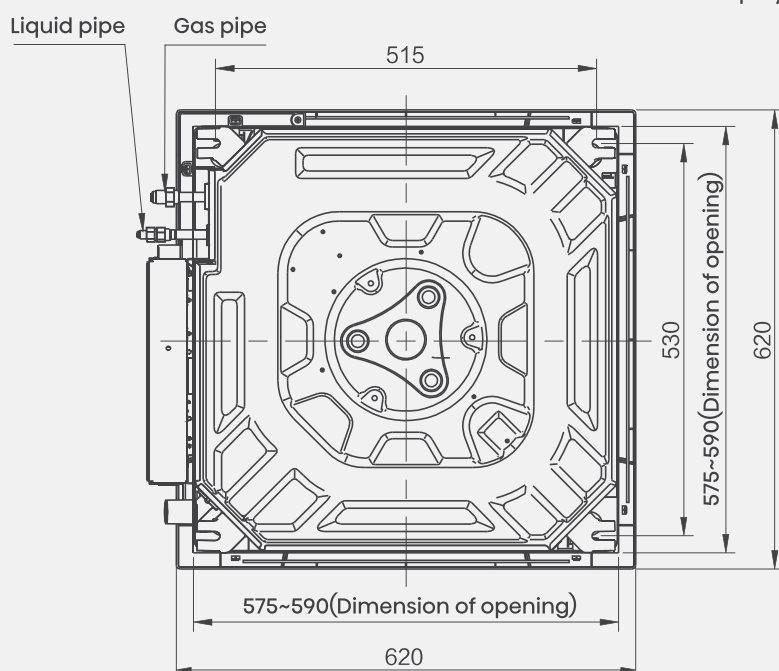
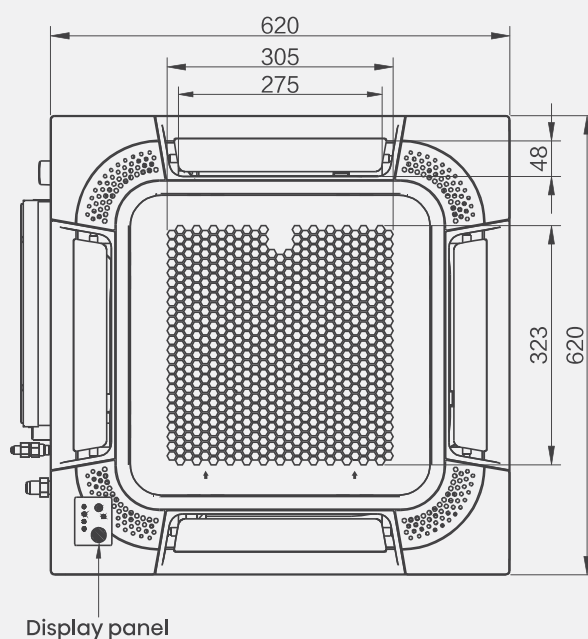
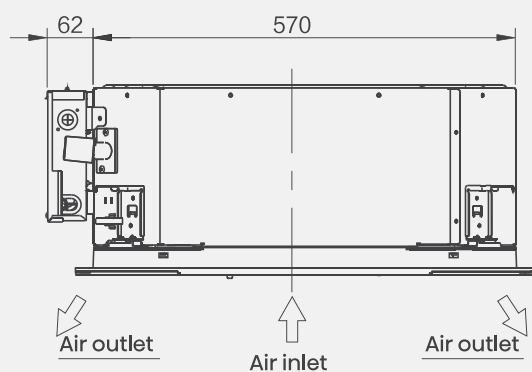
Dostupnost				*(1) Na vyžádání		CZ/SK portfolio	
				AUW40U4RS7		AUW52U4RJ7	
Venkovní jednotka	Rozměry	Š x V x H	mm	810×580×280		810×580×280	
	Hmotnost	Čistá / Hrubá	kg	36/40		36/40	
	Akustický tlak	Max	dB(A)	52		52	
	Akustický výkon	Max	dB(A)	63		63	
	Elektro	Elektrické připojení	V, Hz, Ø	230/50/1		230/50/1	
		Typ	—	R32		R32	
	Chladivo	Náplň (základní)	kg	1.08		1.08	
		Ekvivalent ton CO2	—	0.729		0.729	
		GWP	—	675		675	
	Kapalina/Plyn		mm(inch)	Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")		Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2")	
Instalace potrubí	Max délka potr.	Pro teplotní rozsah T1 *(2)	m	50		50	
	Max délka potr.	Plný rozsah parametrů	m	40		40	
	Převýšení	Max (venkovní je dole)	m	30		30	
		Max (venkovní je hore)	m	30		30	
	Přídavné množství chladiva nad max. délku		g/m	15		15	
	Maximální délka potrubí bez přídavku chladiva		m	5		5	
Pracovní rozsah venk. tep.	Chlazení		°C	-15~48		-15~48	
	Vytápění		°C	-15~24		-15~24	

*(1) Dostupnost závisí na skladových zásobách v Evropě. Cena se může lišit od ceníkové ceny. *(2) Teplotní parametr T1 má rozsah -7 °C až 43 °C.

Rozměry jednotek

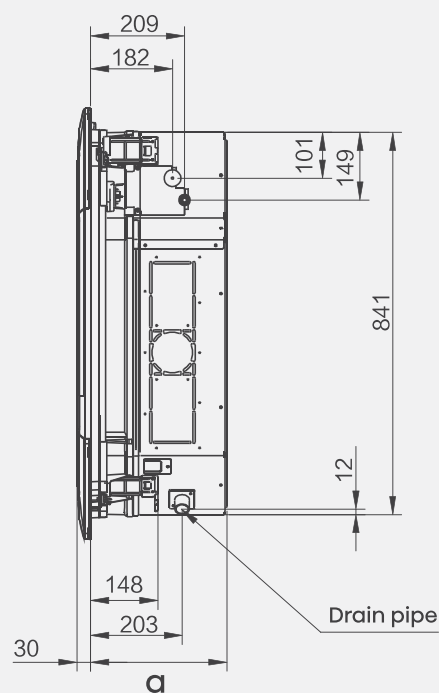
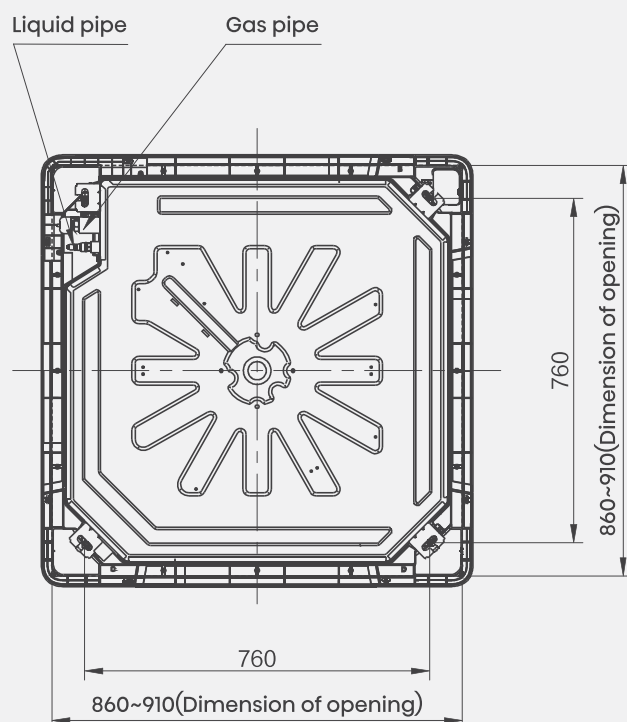
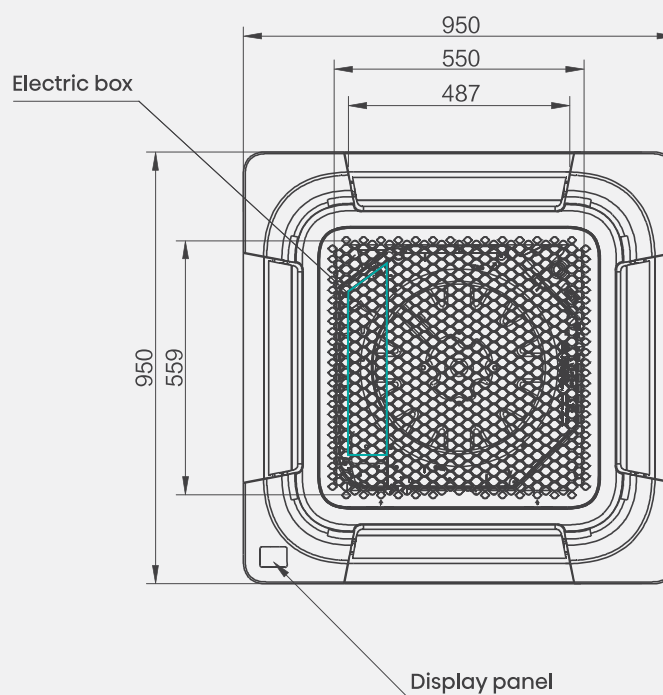
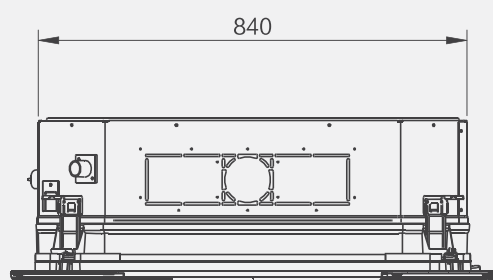
Kazetová compact ACT

- ACT26UR4RCC8 ACT40UR4RCC8
- ACT35UR4RCC8 ACT52UR4RCC8



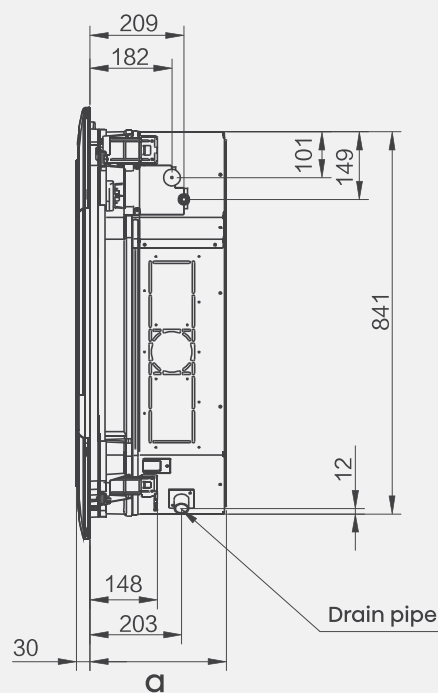
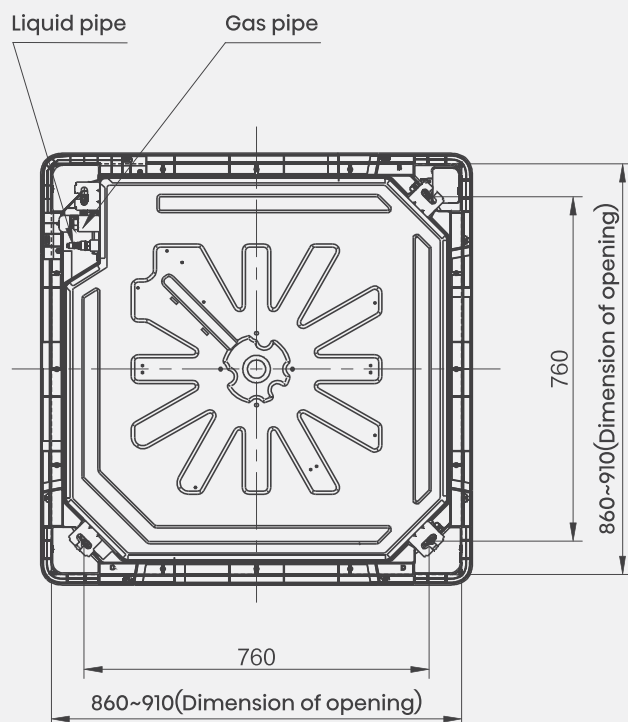
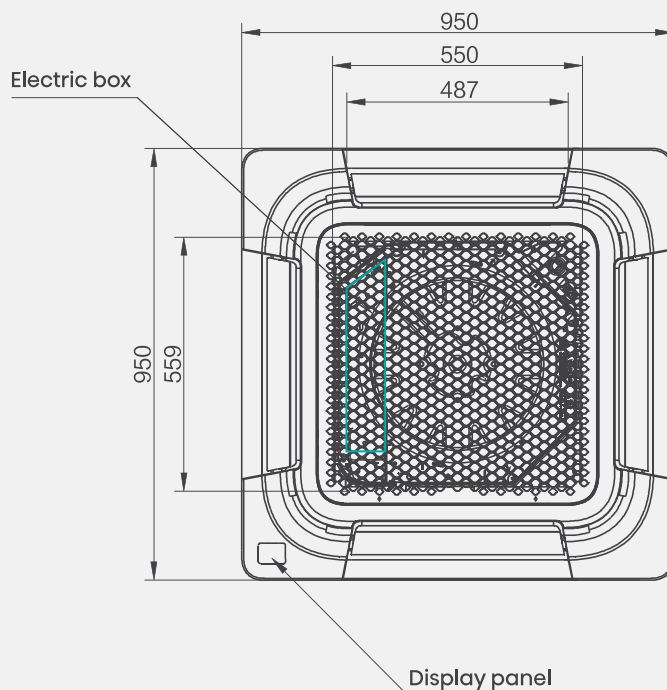
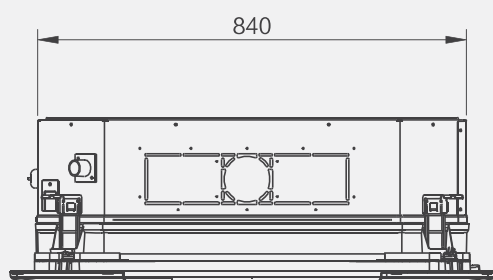
Kazetová standard AUC

	a
ACT40UR4RJC8	264
ACT52UR4RJC8	
ACT60UR4RJC8	
ACT71UR4RJC8	



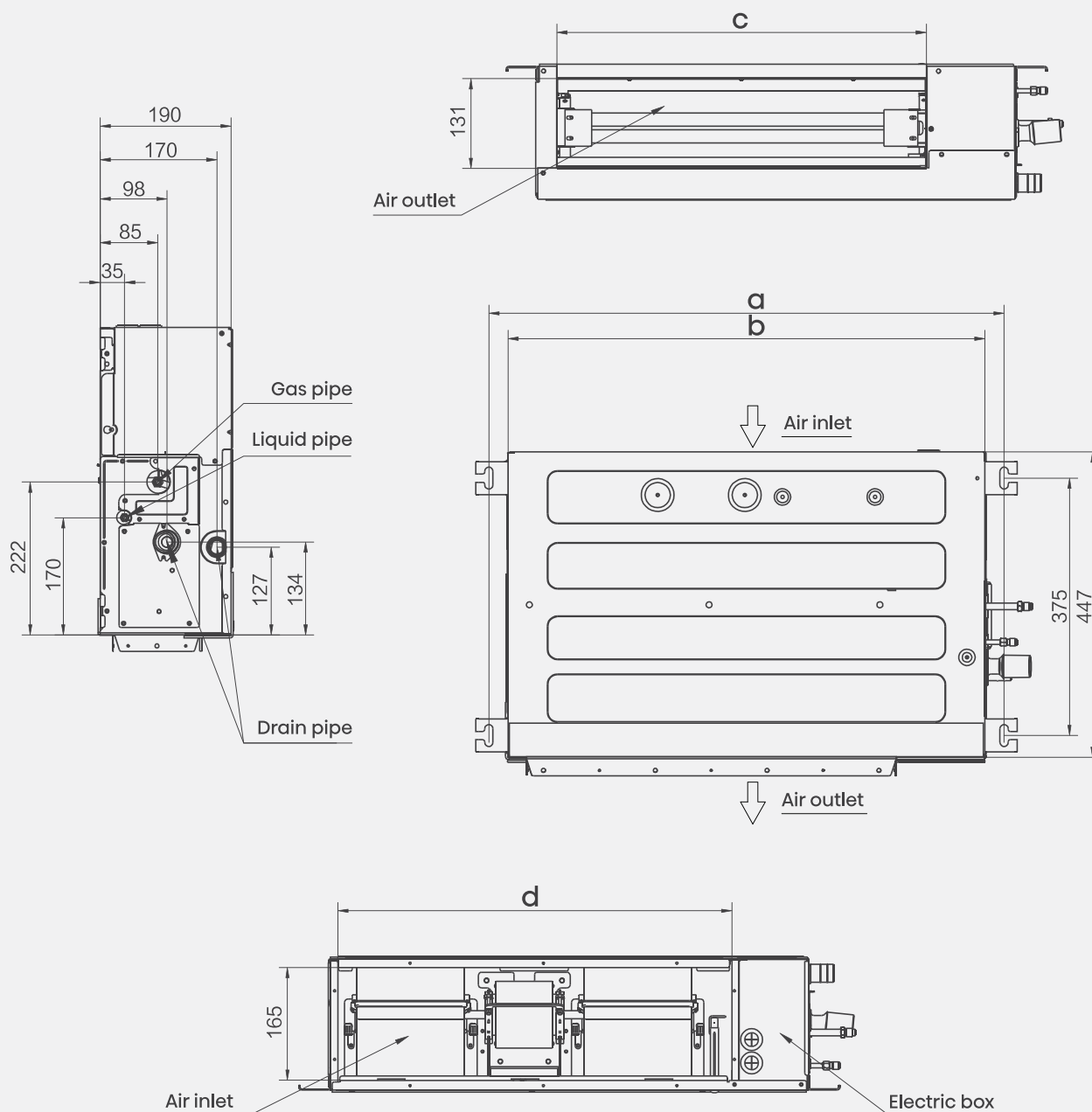
Kazetová standard AUC

	a
AUC105UR4RKC8 AUC125UR4RKC8 AUC140UR4RKC8 AUC175UR4RKC4	300



Kanálová MSP

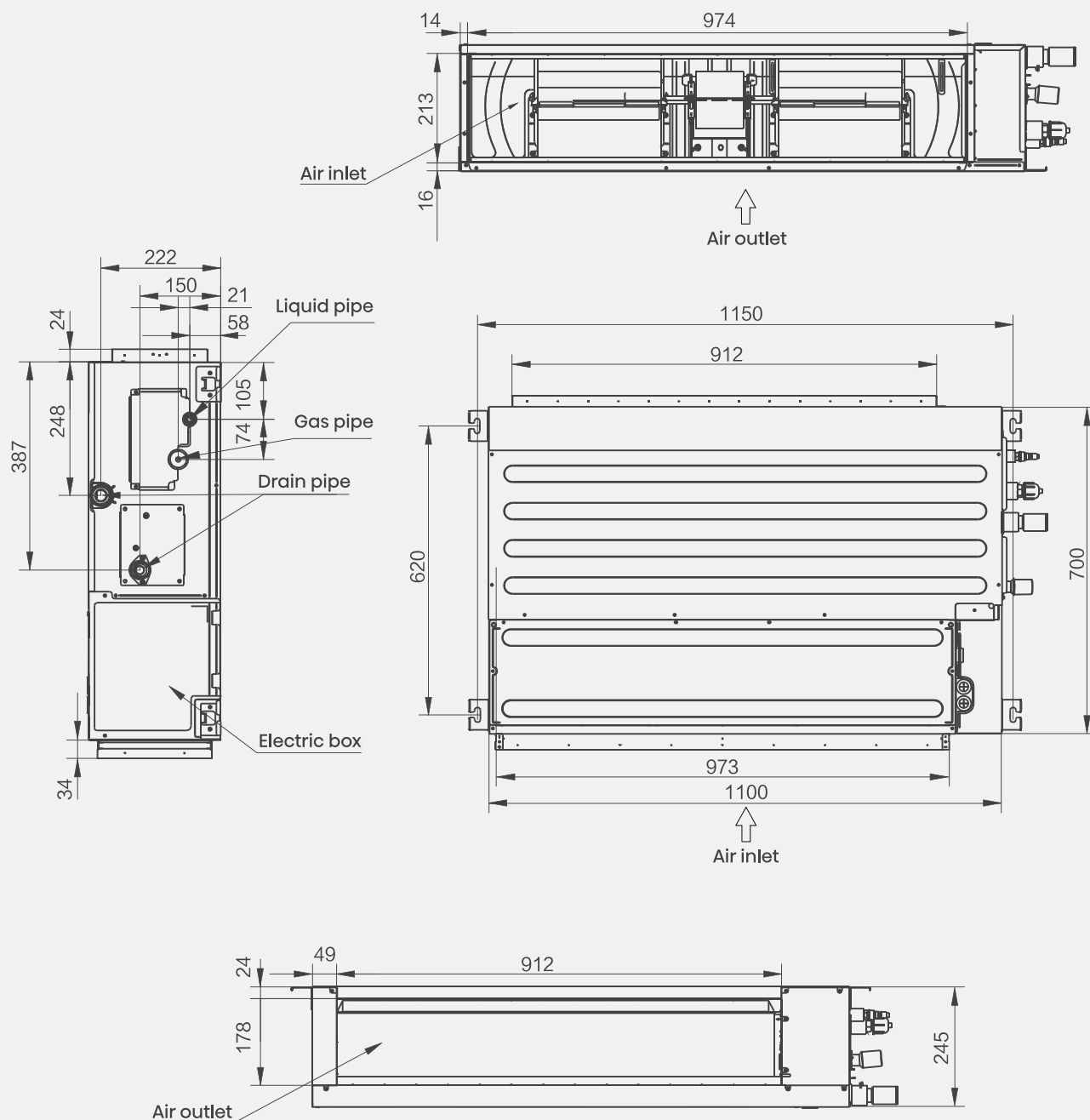
	a	b	c	d
ADT26UX4RBL8 ADT35UX4RBL8	961	910	749	786
ADT40UX4RCL8 ADT52UX4RCL8	1231	1180	1019	1056



Rozměry jednotek

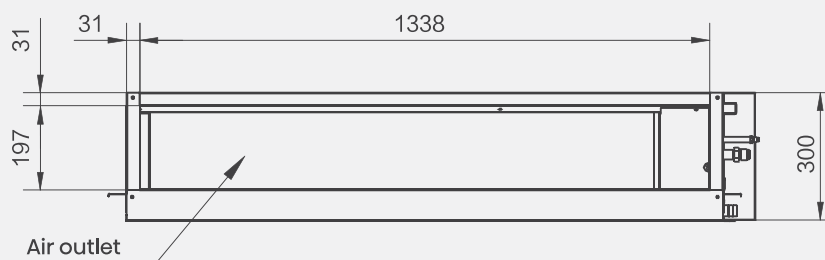
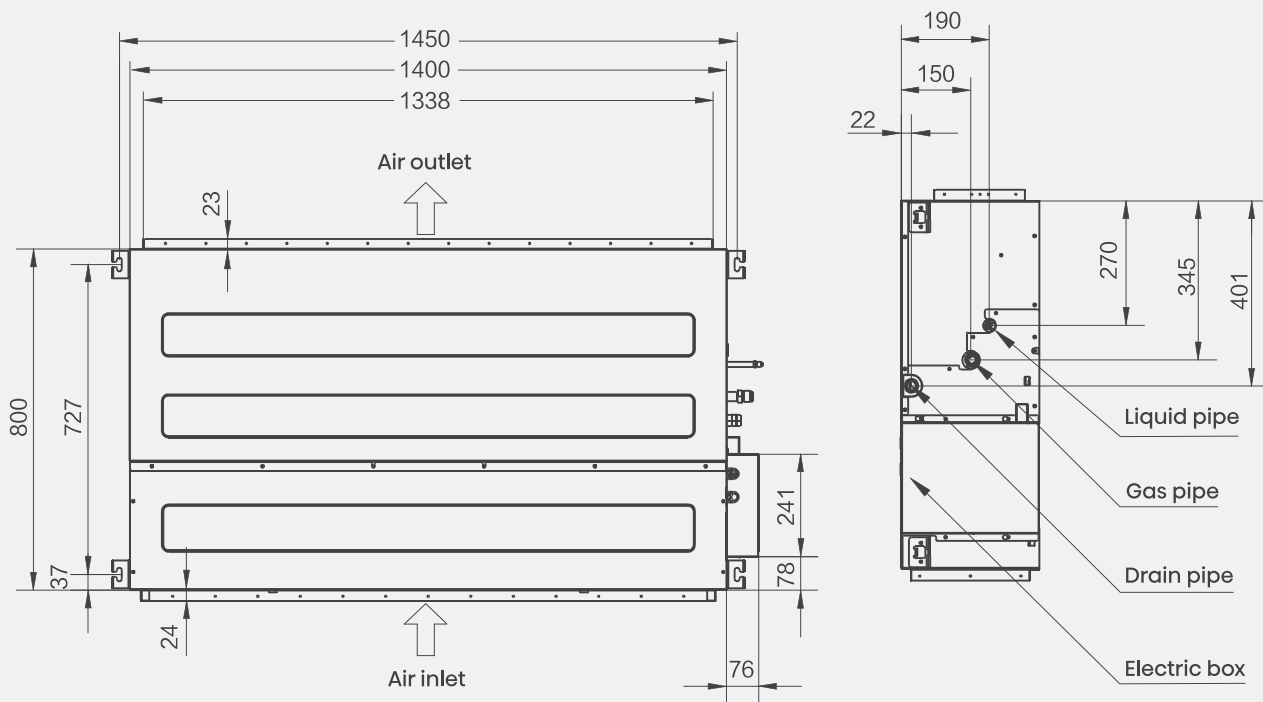
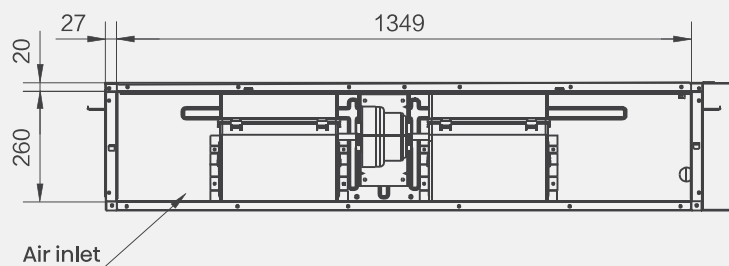
Kanálová MSP

- ADT60UX4RFM8
- ADT71UX4RFM8



Kanálová MSP

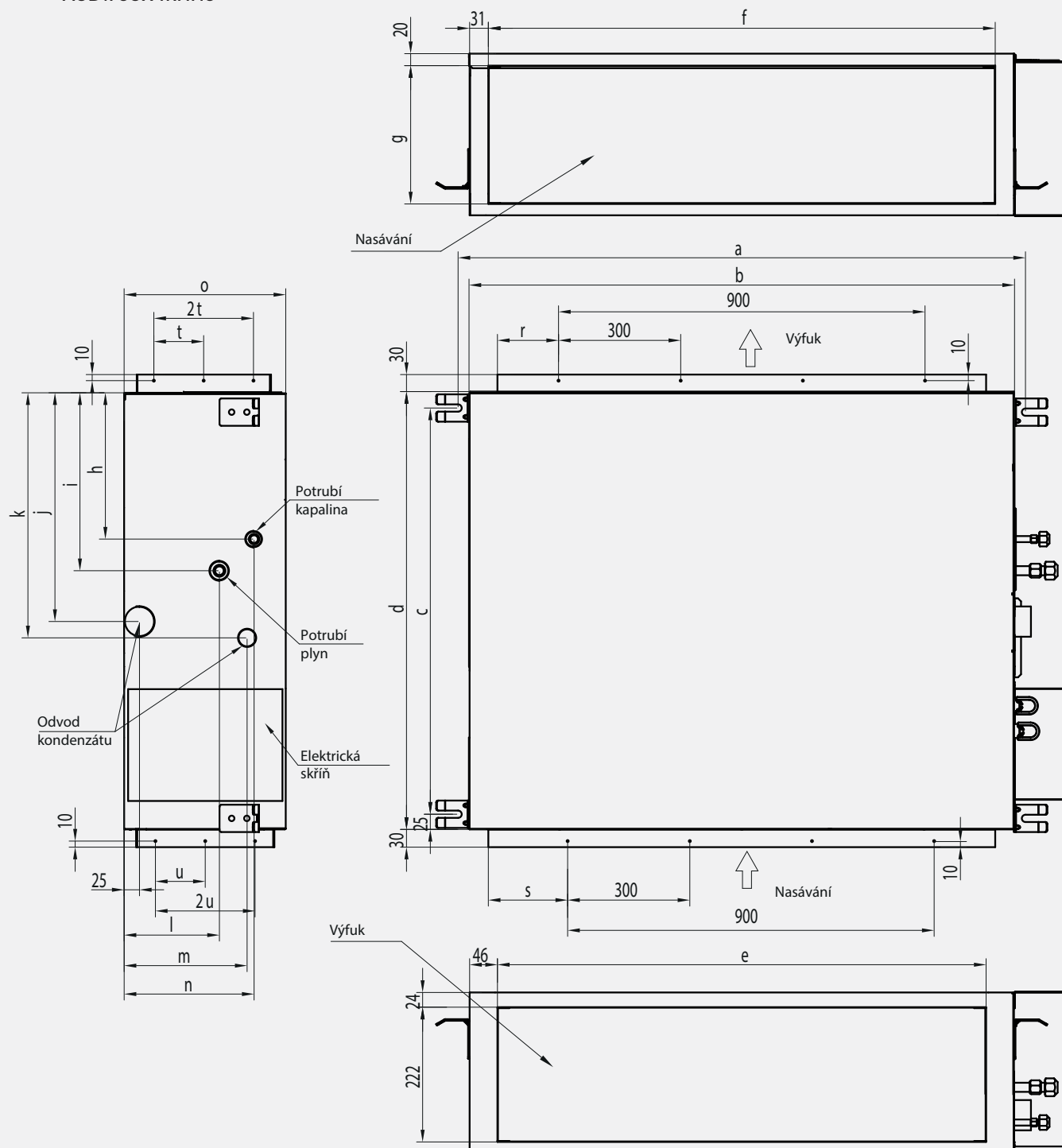
- AUD105UX4REH8
- AUD125UX4REH8
- AUD140UX4REH8
- AUD175UX4REH8



Rozměry jednotek

Kanálová MSP

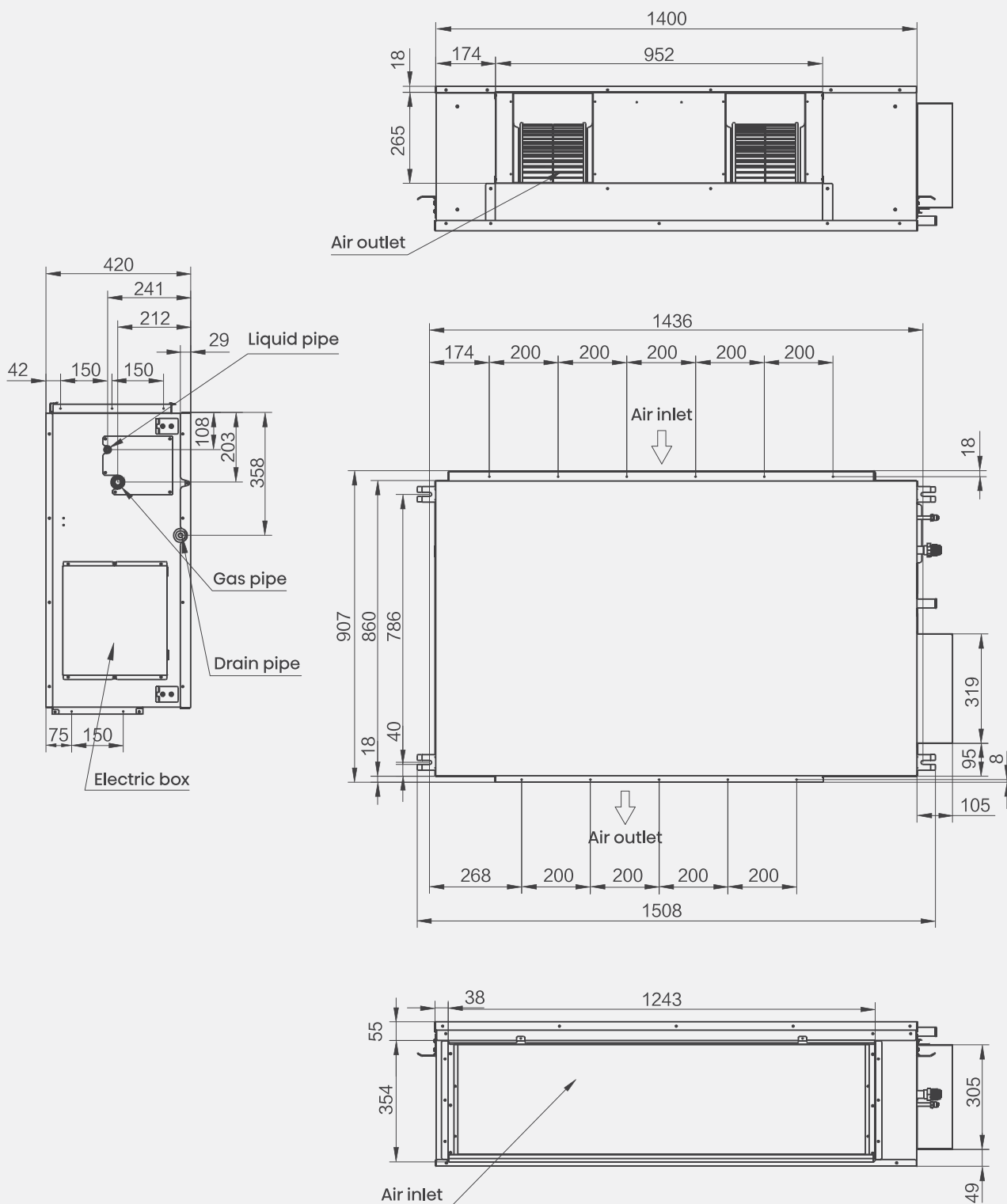
■ AUD175UX4RHH5



a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u
1334	1300	756	800	1205	1235	308	237	312	375	400	204	186	242	350	3	900	153	168	90	140

Kanálová HSP

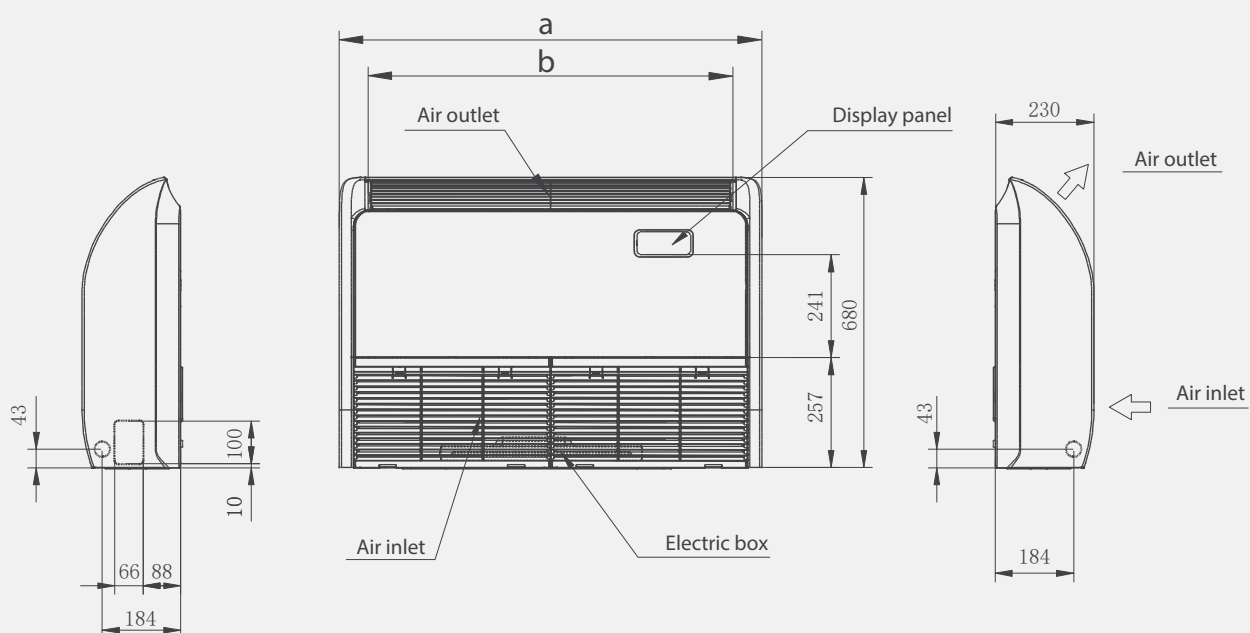
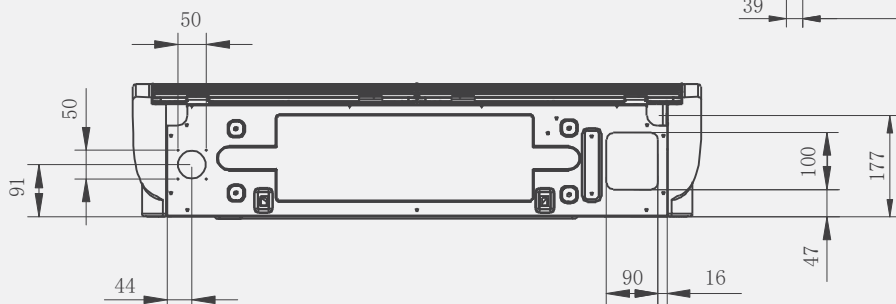
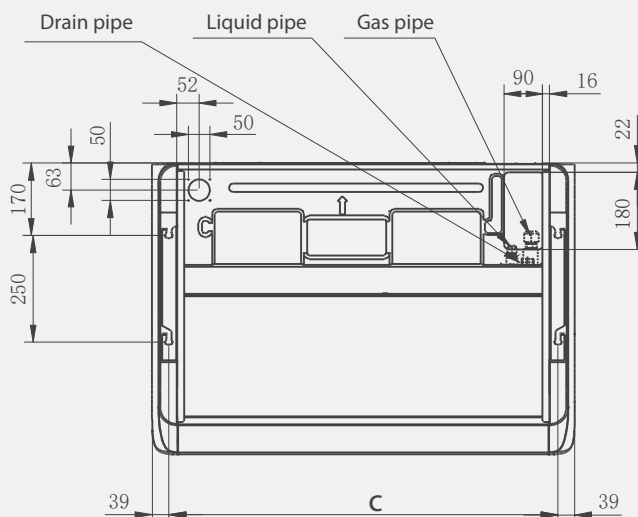
- AUD200UX4RPH8
- AUD250UX4RPH8



Rozměry jednotek

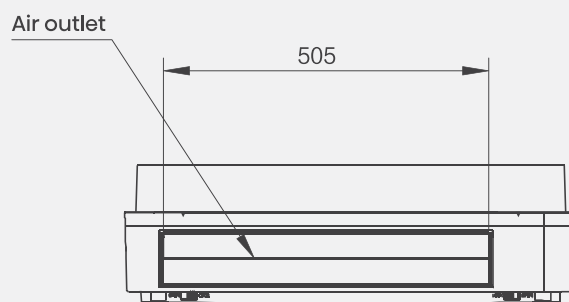
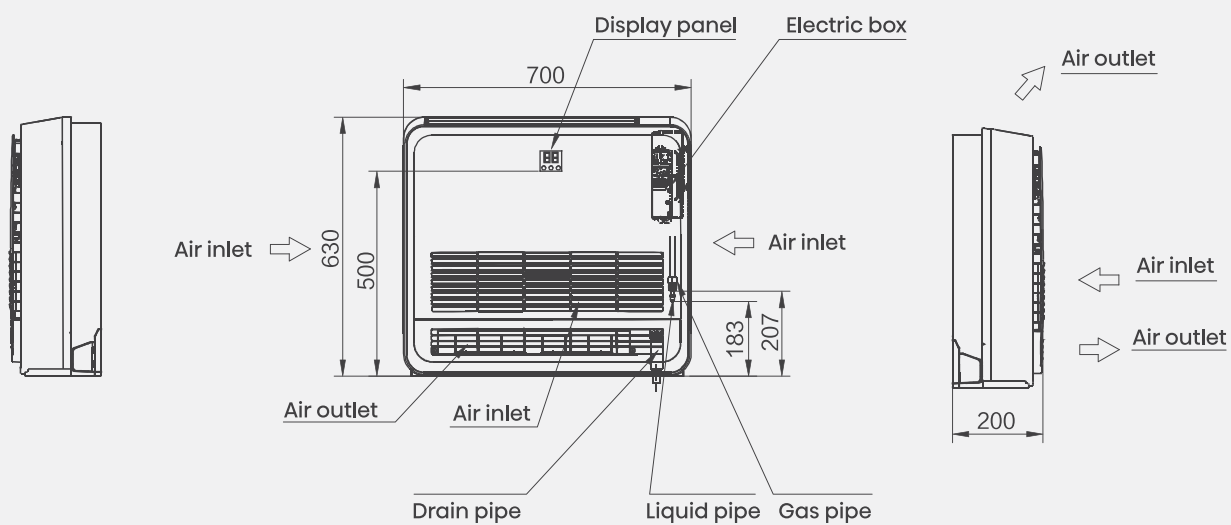
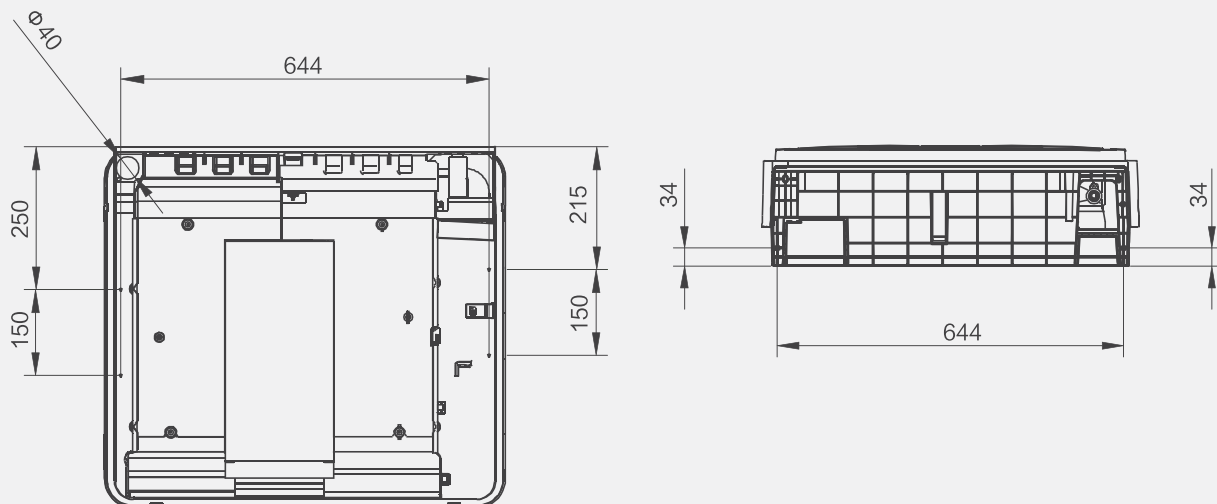
Parapetní / Podstropní

EU Model	Factory Model	a	b	c
AVT60UR4RB8 AVT71UR4RB8	AVT-21UR4RB8 AVT-24UR4RB8	1285	1150	1207
AUV105UR4RC8 AUV125UR4RC8 AUV140UR4RC8 AUV175UR4RC8	AUV-36UR4RC8 AUV-42UR4RC8 AUV-48UR4RC8 AUV-60UR4RC8	1580	1445	1502



Konzolová

- AKT26UR4RK8 AKT40UR4RK8
- AKT35UR4RK8 AKT52UR4RK8



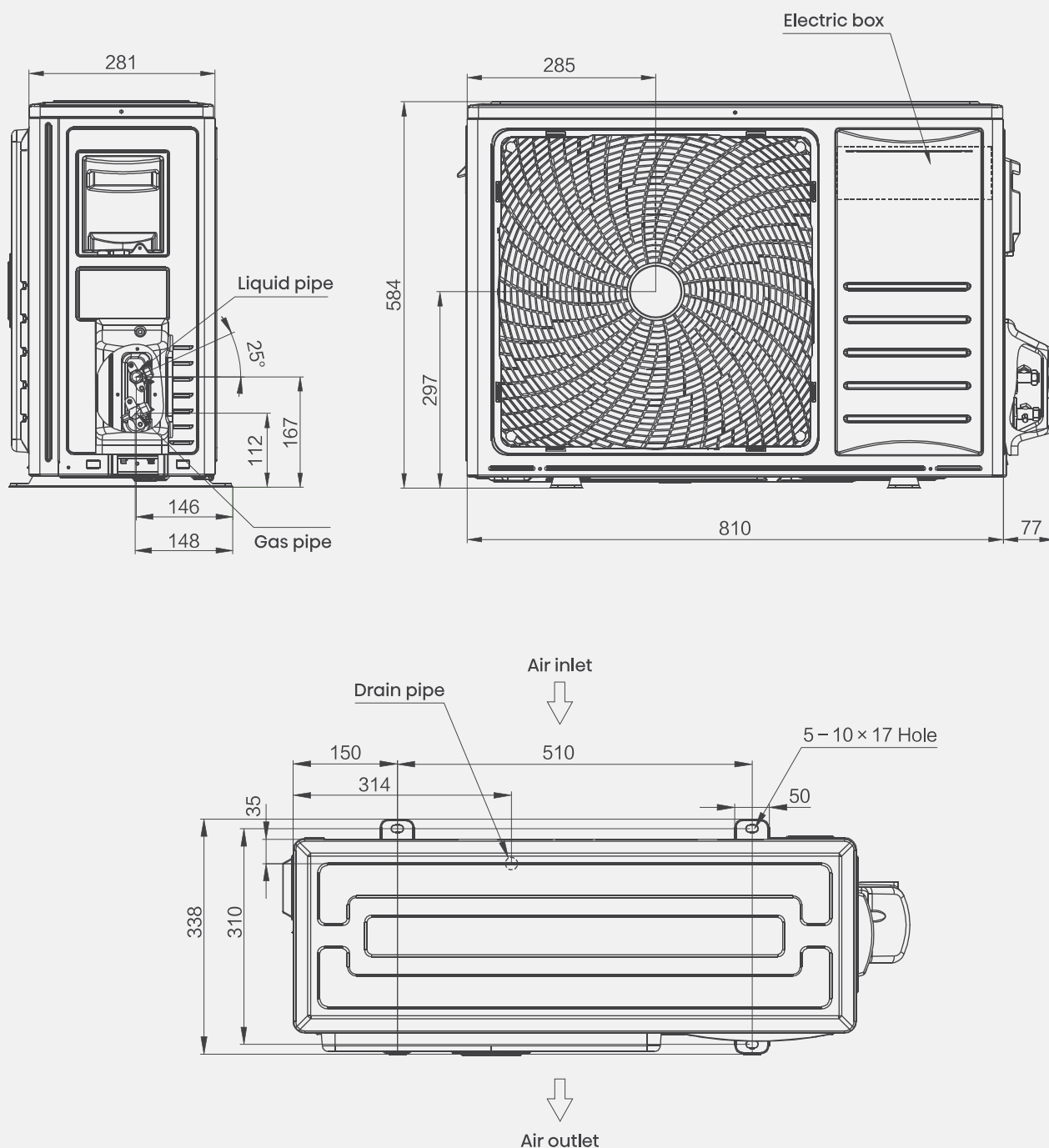


Venkovní jednotky

Turbo inverter

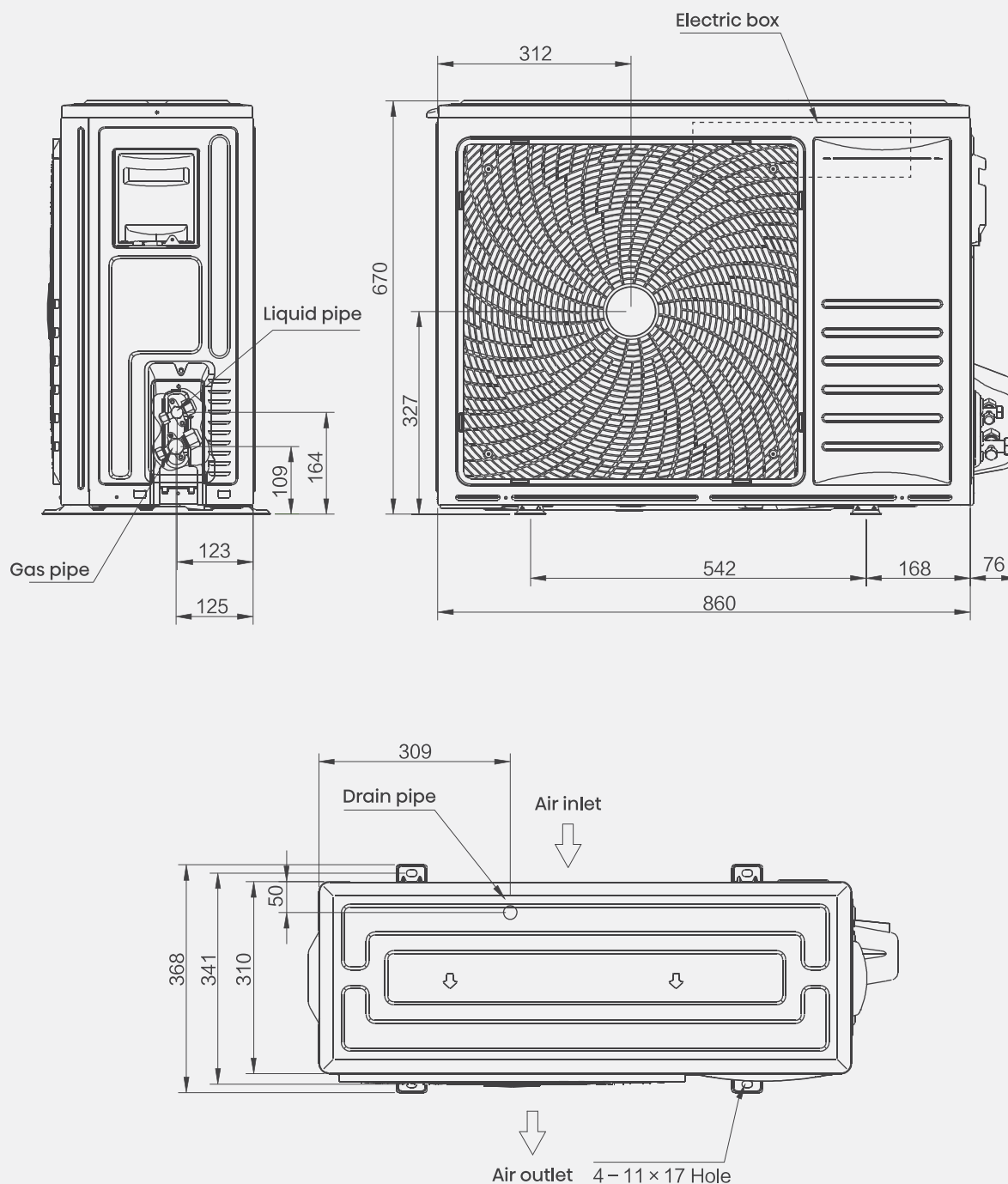
Super Inverter

- AUW26U4RS8 AUW40U4RJ8
- AUW35U4RS8 AUW52U4RJ7



Turbo inverter Super Inverter

- AUW40U4RJ8 AUW52U4RJ8
- AUW60U4RJ7 AUW71U4RJ7

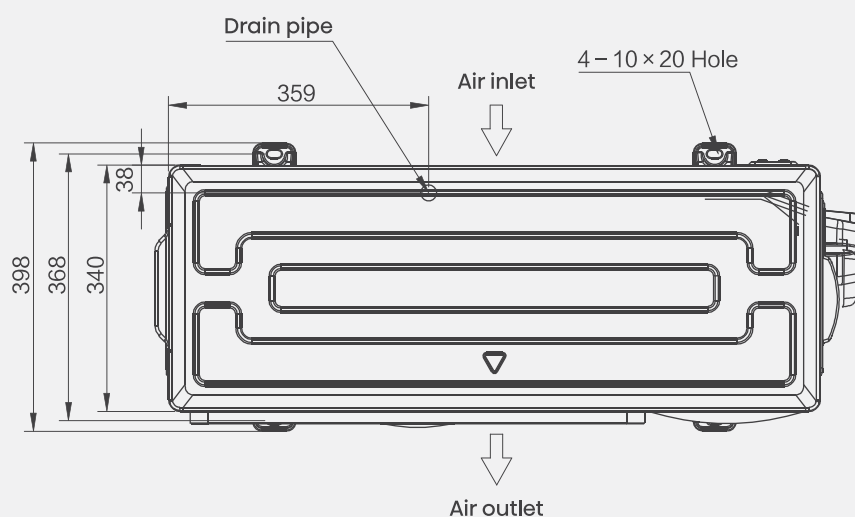
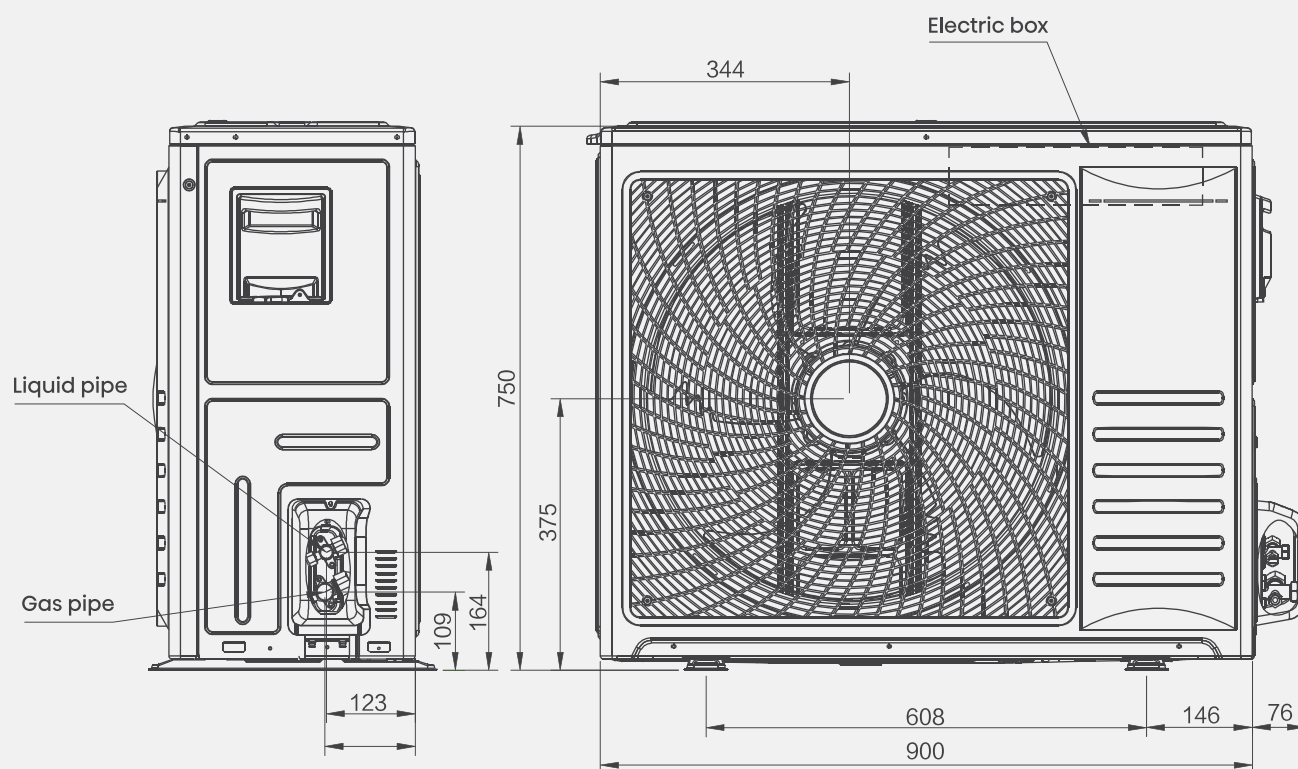


Venkovní jednotky

Turbo inverter

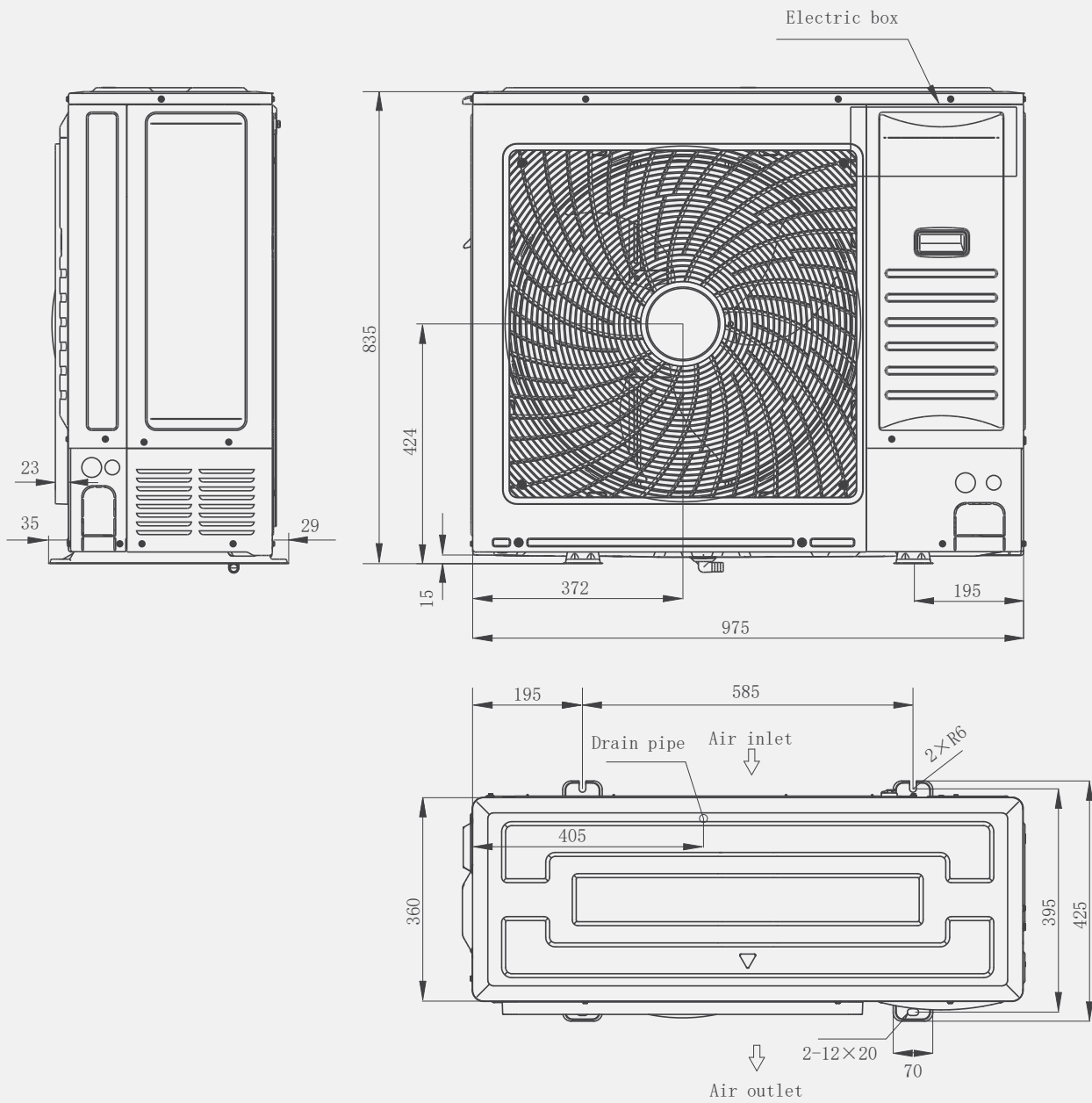
Super Inverter

- AUW60U4RK8 AUW71U4RJ8
- AUW105U4RK7



Super inverter

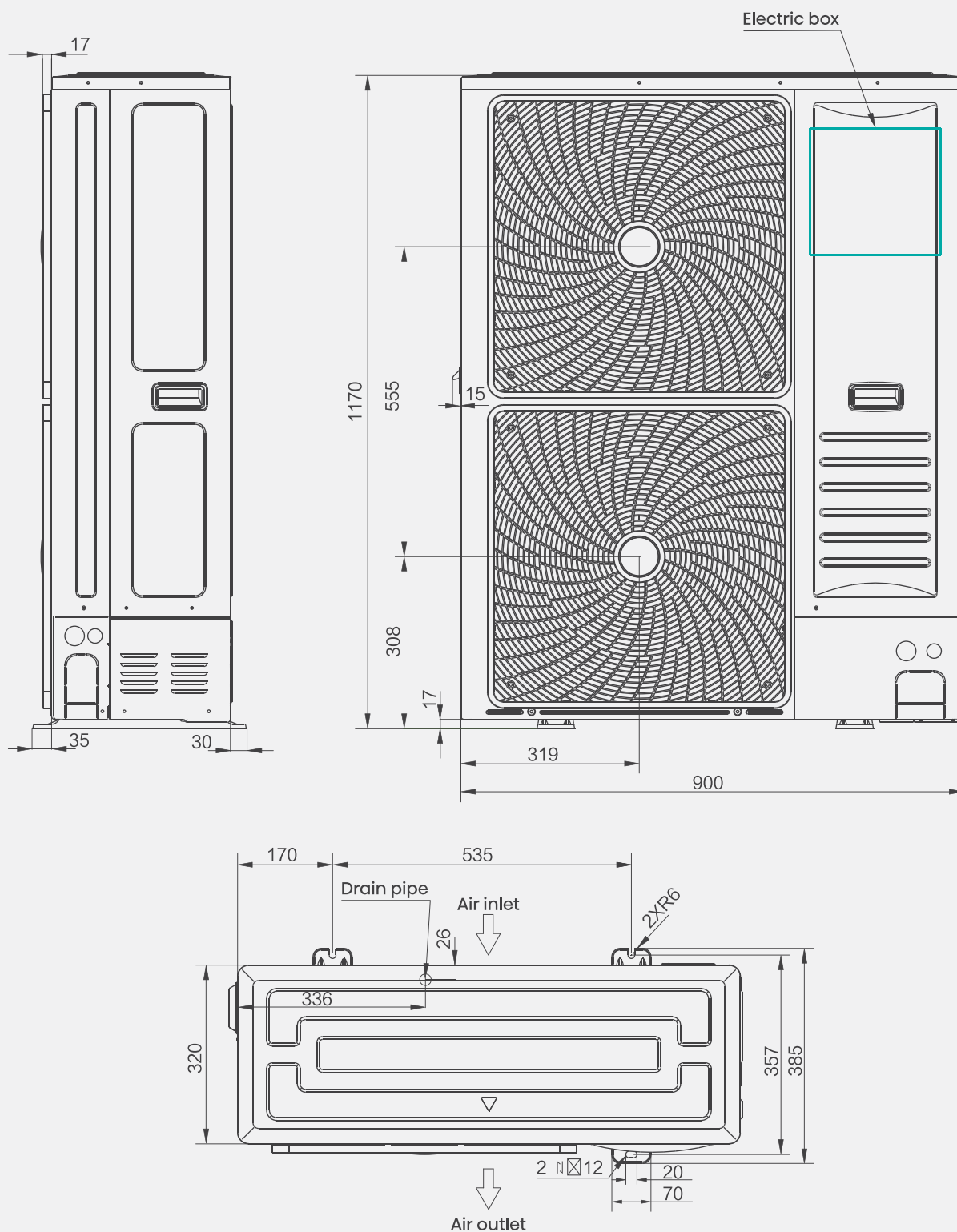
■ AUW140U6RQ7



Venkovní jednotky

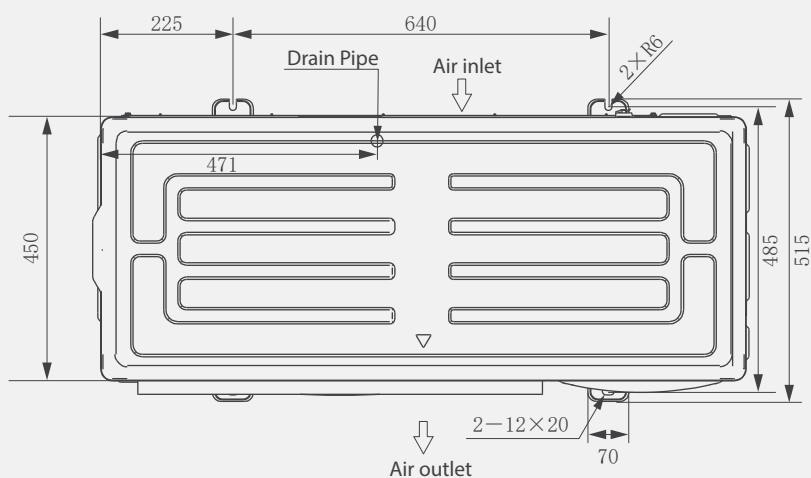
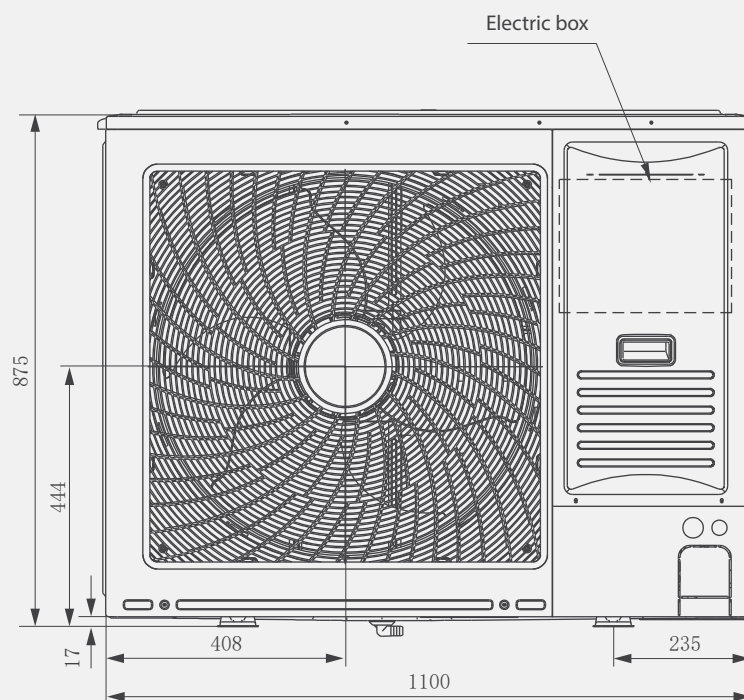
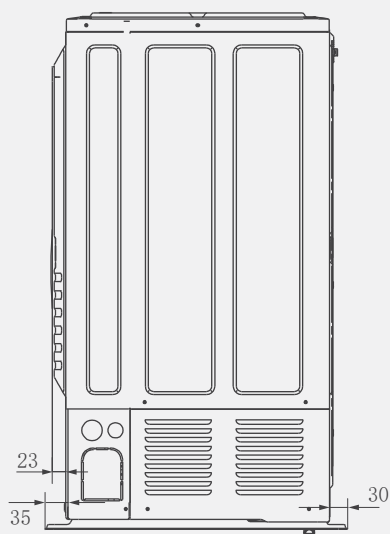
Turbo inverter

- AUW105U6RN8
- AUW140U6RN8
- AUW125U6RN8



Turbo inverter

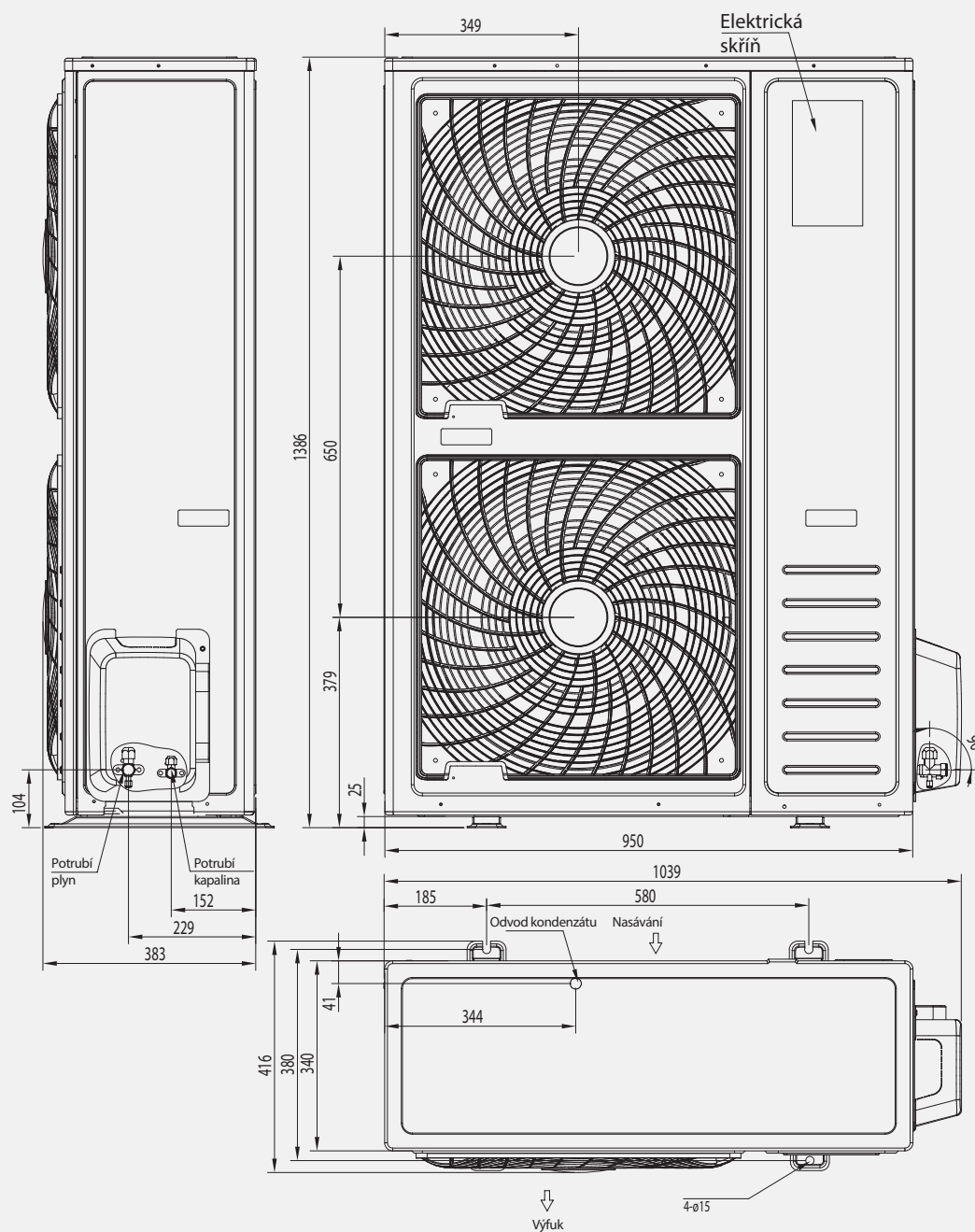
- AUW105U4RW8
- AUW125U4RW8
- AUW140U4RW8
- AUW105U6RW8
- AUW125U6RW8
- AUW140U6RW8
- AUW175U6RW8



Venkovní jednotky

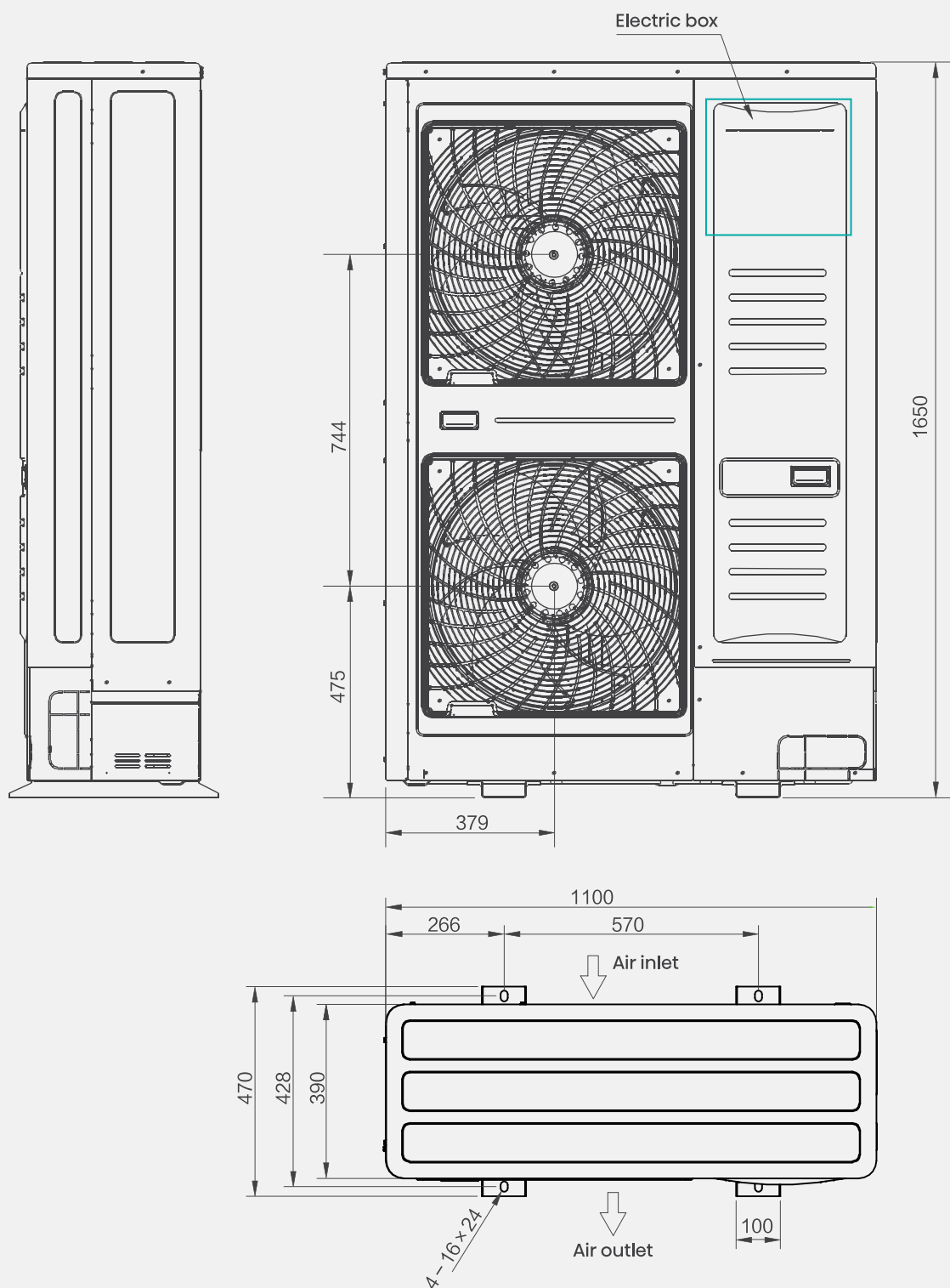
Turbo inverter

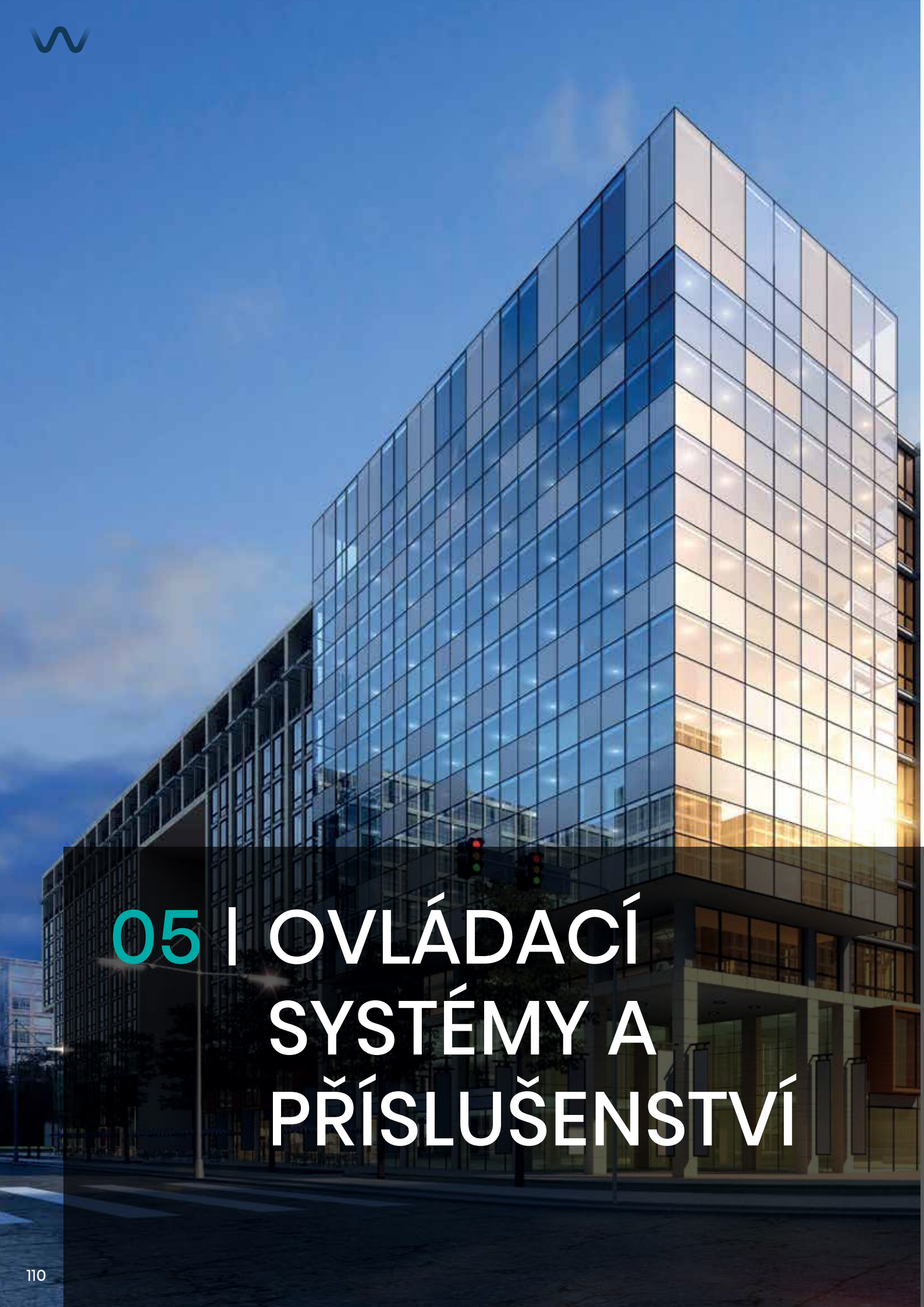
■ AUW175U6RP4



Turbo inverter

- AUW200U6RZ8
AUW250U6RZ8





05 | OVLÁDACÍ SYSTÉMY A PŘÍSLUŠENSTVÍ

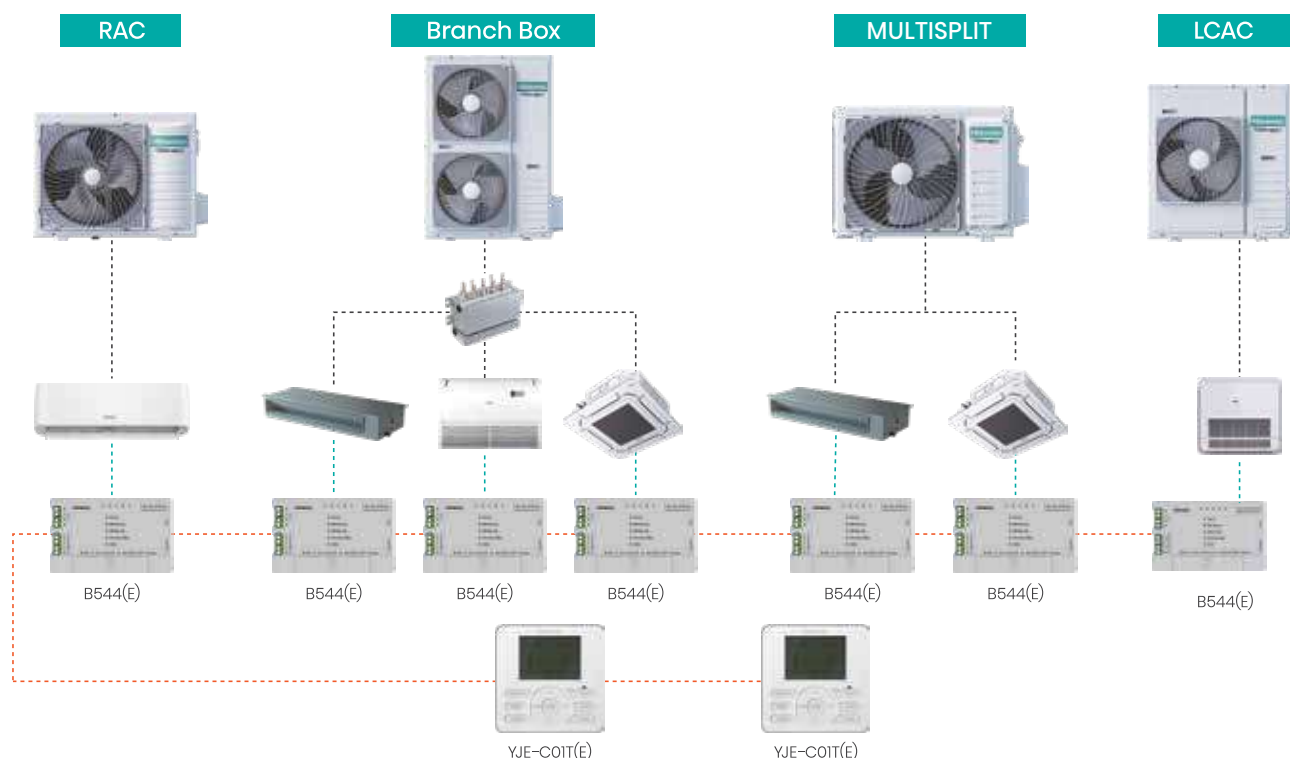
Dálkové ovladače



Kabelové ovladače a Centrální ovladače

■ YXE-C01U(E) YXE-C01U(E) je YXE-C01U Pro s optimalizovanými nastaveními jako například: zablokování chlazení, Boot nastavení a podobně	■ YXE-E01U(E) YXE-C01U(E) je nový ovladač s vylepšenými funkcemi jako například individuální natáčení lamel	■ YJE-C01T(E) YJE-C01T(E) je centrální ovladač, který ovládá vnitřní jednotky prostřednictvím B544(E) boxu.	■ B544(E) B544(E) je univerzální komunikační box pro řízení vnitřní jednotky. podporuje Twin systém a protokoly BACnet, Modbus.
---	---	---	---

Komunikační boxy



..... : U-art komunikační protokol. Maximální množství ovladačů v jednom systému je 16.

..... : RS 485 a BACnet protokol

YXE-C01T(E): maximální množství centrálních ovladačů je 2.

Příslušenství



R-A01Z(E)

Přijímač infra signálu
pro kanálovou jednotku



HLZX-01A

LCAC AHU Kit



Pump P-16/P-12

Externí čerpadlo
kondenzátu pre LCAC



HI-NANO-01A(E)

HI-NANO LCAC



Přehled funkcí

	YXE-E01U(E)	YXE-C01U1(E)	YJE-C01T(E)
Hlavní funkce			
Max počet vnitřních jednotek	1	1	16
Pracovní módy	●	●	●
Nastavení teploty	●	●	●
Časovač	●	●	●
Funkce Sleep	●	●	●
Týdenní časovač	-	●	●
Hlášení poruchy	●	●	●
Chyba tienie	●	●	●
Sledování parametrů	●	●	●
Přijímač infra. signálu	●	●	-
Zákaz možnosti přijímání infra. signálu	-	●	-
Zamčení displeje tlačítkem	●	●	●
Monitor činnosti	●	●	●
Upozornění na zanesený filtr	●	●	●
Plánovač čištění filtrů	●	●	●
°C/°F	●	●	●
Přepínání zobrazení teploty	●	●	●
Hodiny	-	●	●
Uzamčení módu	●	●	●
Limit teplotního rozsahu	●	●	●
Limit teplotního rozsahu zakázán	-	●	●
Odřízný ovladač pro centrální ovládání	-	-	-
Centrální a skupinový ovladač	-	-	●
Nastavení adresy	-	●	●
Zjednodušený centrální ovladač	-	-	-
Funkce I Feel	●	●	●
Kompenzace naměřené teploty	●	●	●
Zakázaná kompenzace teploty	-	●	●
Funkce vysokého stropu	●	●	●
Nastavení statického tlaku kanálové jednotky	●	●	●
ON / OFF nastavení	●	●	●
Auto restart	●	●	●
Alarm ON / OFF	●	●	●
Funkce Dimer (zhasnutí displeje)	●	●	●
Funkce Mute	-	●	●
Funkce Powerful	-	●	●
Funkce Swing horizontální (natáčení lamel)	●	●	●
Funkce Swing vertikální (natáčení lamel)	●	●	●
Parametry			
LCD displej	●	●	●
Compact 86×86×15	●	-	-
Big 120×120×20	-	●	●
Elektrické napájení			
DC 12-17V	●	●	-
AC 175-264V	-	-	●
Max vzdálenost od vnitřní jednotky	40m	40m	40m
Zabudované záložní napájení	-	-	-
Komunikace			
BACnet	-	-	●





06 | TEPELNÁ ČERPADLA

Split, Integra

Monoblok

Hi-Therma

Tepelná čerpadla řady Hi-therma nabízejí kombinaci špičkové technologie, vysoké účinnosti a oceňovaného designu.



Ovládání smart aplikací (volitelné)



Propojení s jiným zdrojem tepla



Stabilní provoz i při -25 °C



Jednoduchá instalace a údržba



Tichý provoz v nočním režimu



Energetická třída



75 °C sterilizace



Monitorování tlaku a průtoku vody



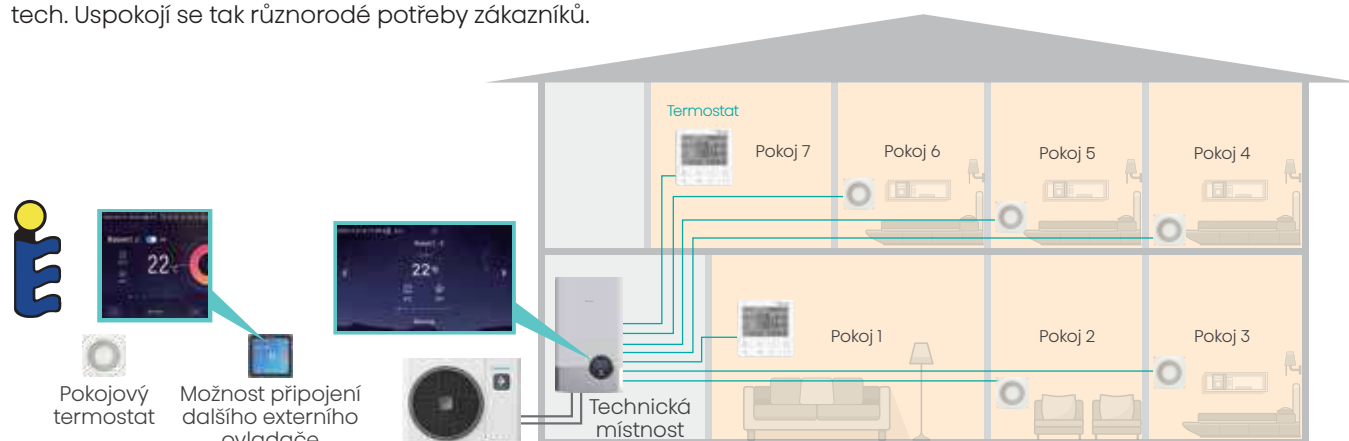
Smart grid připojení



Vysokoučinné DC vodní čerpadlo

Až 7 místností s nezávislým ovládáním teploty

V jednom Hi-Therma systému je možné nezávisle regulovat teplotu až v 7 místnostech prostřednictvím instalace snímačů teploty nebo pokojových termostátů v místnostech. Uspokojí se tak různorodé potřeby zákazníků.



Hi-Therma SPLIT



R32, 1f/230V

R32, 3f/400V

4,4 kW

6,0 kW

8,0 kW

10 kW

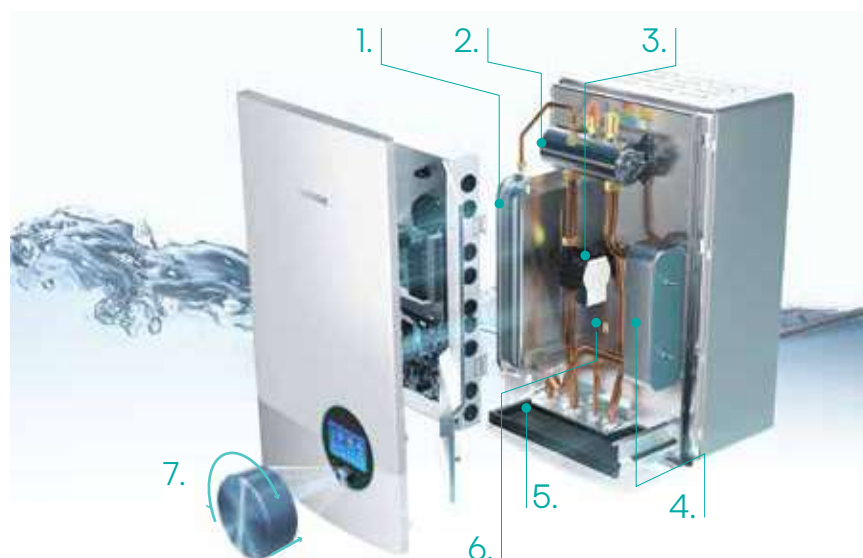
12 kW

14 kW

16 kW



Použití vysoce kvalitních komponentů



1. Expanzní nádoba
2. 3-úrovňový elektrický ohřívač (1/2/3 kW), pro modely 400V (2/4/6kW)
3. Jednosměrné vysokoprůtokové čerpadlo a monitorování průtoku vody
4. Deskový výměník tepla - vysoká účinnost
5. Vana
6. Vysoce přesný snímač tlaku
7. Jednoduchá a plynulá obsluha



Oceněný design

Řada Hi-Therma nabízí stylové řešení vytápění a chlazení, které bylo oceněno cenou Reddot Award 2022 za minimalistický a zároveň sofistikovaný design. Má čisté linie a klasické bílo-šedé barevné provedení, které doplňuje jakýkoliv styl domácího interiéru, čímž dosahuje dokonalého spojení formy a funkce.

R32, 1f/230V

4,4 kW

6,0 kW

8,0 kW

R32, 3f/400V

10 kW

12 kW

14 kW

16 kW



Nádrž na vodu z nerezové oceli – 230l



Ovládací panel

Oběhové čerpadlo

Deskový výměník tepla

Třícestný ventil

Elektrický ohřívač

Expanzní nádoba

Nádrž z nerezové oceli DUPLEX 2205, který zajišťuje vysokou kvalitu vody s minimálními náklady na údržbu, a je standardně vybavena funkcemi elektrického ohřevu a sterilizace, které lze ovládat samostatně.



Stylový ovladač na vnitřní jednotce

Intuitivní světelný pás vám v reálném čase ukáže stav vašeho systému.

Modrá : režim chlazení nebo režim rozmrazování

Žlutá : režim vytápění

Oranžová : režim teplé užitkové vody

Červená : porucha

Energetická data lze snadno zobrazit, včetně ročních, měsíčních a denních dat, což uživatelům pomůže s efektivním řízením energie.

Hi-Therma MONOBLOK



R32, 1f/230V

4,4 kW

8,0 kW

R32, 3f/400V

10 kW

12 kW

14 kW

16 kW



Vše v jednom – snadná instalace



Axiální ventilátor

DC Motor

Invertorový kompresor

Expanzní nádoba

Oběhové čerpadlo s maximální výškou zdvihu až 12,5 metru

Deskový výměník tepla

Ovládání přes smart aplikaci

Ovládání Hisense Smart APP je pro ty, kteří žijí život na cestách a chtějí spravovat svůj vytápěcí systém kdykoliv a kdekoliv.



Hi-Therma Smart

R290 Heat Pump



Vysoká účinnost
A+++



Až 75°C výstupní voda při -10°C



Nezměněná schopnost vytápění při -7°C



USB Plug-and-Play konfigurace s importem systému jedním kliknutím



Integrace do chytré domácnosti Alexa



Aktualizace v reálném čase (OTA)

Přehled produktů

	Hi-Therma Smart		
Provedení	Monoblok	Hydro-split	Hydro-integra
Schéma zapojení		Již brzy 	Již brzy
Chladivo	R290	R290	R290
Výkon	1fázové 5.0/8.0/10.0kW	1fázové 5.0/8.0/10.0kW	1fázové 5.0/8.0/10.0kW
Využití			
Energetická třída pro vytápění 35°C	A+++	A+++	A+++
Energetická třída pro vytápění 55°C	A++	A++	A++

Servis a aktualizace

Díky USB Plug-and-Play konfiguraci lze systém jednoduše nastavit jediným kliknutím. OTA aktualizace softwaru pak zajišťují, že zařízení je vždy aktualizované na nejnovější verzi bez nutnosti zásahu technika.

V případě potřeby je možné vzdáleně diagnostikovat a řešit problémy, čímž se výrazně zkracuje doba servisu a zvyšuje spolehlivost celého systému.



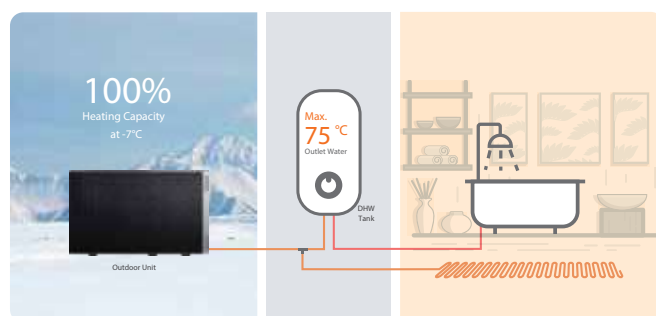
Smart ovládání



Hi-Therma Smart M Series umožňuje pohodlné ovládání přes mobilní aplikace Hi-Mit a ConnectLife, včetně podpory hlasových asistentů Amazon Alexa a Google Assistant. Jednotku tak snadno ovládnete odkudkoli a kdykoli, nastavíte teplotu, režim provozu nebo aktivujete speciální scény, jako je noční režim nebo dovolená.

Součástí systému je také vizualizace spotřeby energie, která přehledně ukazuje denní, týdenní i měsíční statistiky a pomáhá optimalizovat náklady na provoz.

Technologie



Hi-Therma Smart M Series zaručuje 100% topný výkon i při venkovní teplotě -7°C a stabilní provoz až do -25°C , přičemž umožňuje ohřev vody až na 75°C i při -10°C . Ideální pro celoroční použití.

Zařízení navíc pracuje v tichém režimu s možností snížení hluchnosti až na 36 dB(A) a je vybaveno speciální ochranou proti zamrzání výměníku, která pomocí elektrického ohřevu zabráňuje tvorbě ledu a zajišťuje spolehlivý chod v každém ročním období.

Ekologické chladivo R290 a trojitá bezpečnostní ochrana

Hi-Therma Smart M Series využívá ekologické chladivo R290 s nulovým potenciálem poškození ozonové vrstvy (ODP = 0) a minimálním globálním oteplovacím potenciálem (GWP = 0,02). R290 zajišťuje vyšší energetickou účinnost a menší množství náplně při stejné kapacitě.

Pro maximální bezpečnost je systém vybaven trojitou ochranou: utěsněnou elektrickou skříní, komponenty splňujícími A3 standard a separátorem zabráňujícím úniku chladiva do obytného prostoru. Tato opatření výrazně snižují riziko vzniku požáru nebo úniku chladiva a zajišťují bezpečný provoz i v náročných podmínkách.





Hisense HVAC



AIR CONDITIONING
SOLUTION

Hisense VRF



Reimagine your solution

Hisense VRF

HI-FLEXI **S5** 22 kW – 336 kW

Série S5 je revoluční VRF systém nové generace, nabízí kapacitu až 117 kW (jeden modul) a 336 kW (tři moduly).

Přináší vyšší efektivitu, spolehlivost, flexibilitu a inteligentní ovládání.

Vyšší EER a COP,
nižší spotřeba
energie.

Odolnost vůči
náročným
podmínkám
prostředí.

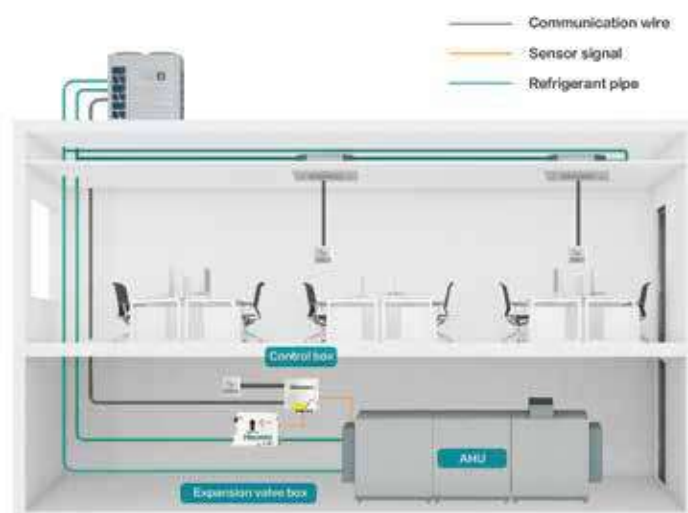
Hi-Smart E+ L+ C+ / H série

12 kW – 33,5 kW

Ochrana výměníků Black fin, -25 až 52 °C,
účinné chlazení elektronikou chladičem.
Nejprodávanejší modely venkovních
jednotek.



Vzduchotechnika s AHU kitem



V případě aplikace, kde je potřeba připojit přímý výparník vzduchotechnické jednotky, přináší Hisense řešení pomocí AHU KITu. Rozsah výkonu 4 až 246 kW pro jeden okruh. Široké možnosti měření a regulace díky značce Hisense.



reddot winner 2022



R32

Global Warming
Potential (GWP)

-68%

Hi-Smart Series

12 kW – 33,5 kW

Nová modelová řada s R32 a vylepšenými parametry. SEER až 8.2, kompaktní a oceněný design.



12 kW – 45 kW

50 kW – 90 kW



Inteligentní ovládání BMS, Cloud, Wifi



Ovládejte Hisense VRF bez jakýchkoli omezení, ať už jde o jednoduché ovladače nebo sofistikované řízení budov s centralizovaným nebo vzdáleným cloudovým ovládáním. Inteligentní řešení od společnosti Hisense vždy přinášejí mnohem více.

Maximální bezpečnost instalace s R32 chladivem



Dizajn software, BIM a pokročilá diagnostika



Přepínací box s rekuperací tepla



Hi-Cloud Manager

Inteligentní řídicí řešení Hisense



Objevte kompletní nabídku Hisense VRF systémů a inspiřujte se nejnovějšími technologiemi pro vytápění, chlazení a inteligentní řízení budov.

Více informací naleznete na stránkách **hisense-klima.sk / cz** a **powering.sk / cz**.

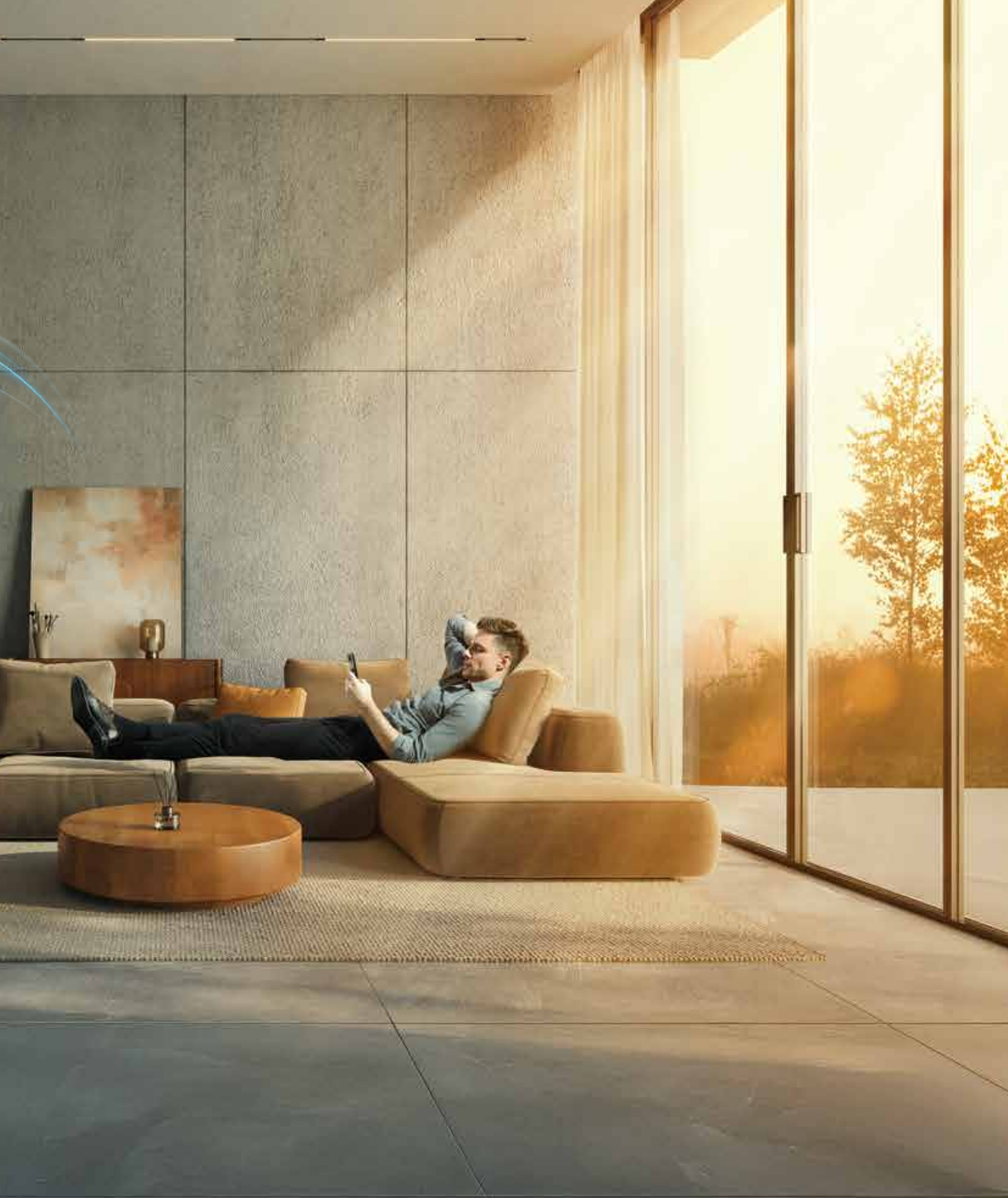
Vnitřní jednotky

Rozsáhlý sortiment modelů s výkony od 1,5 kW do 28 kW. Parametry a funkce přizpůsobené i pro nejnáročnější řešení. Klíčovým prvkem jsou stejnosměrné motory ventilátorů, jež výrazně snižují úroveň hluku.

kBtu/h (1,7 – 28 kW)		5	7	9	12	14	15	17	18	19	22	24	27	30	38	42	48	54	76	96
R32 R410A 4-cestná kazetová				•	•		•			•	•	•	•	•	•		•	•		
R32 R410A 4-cestná kazetová Mini		•	•	•	•		•	•		•										
1-cestná kazetová			•	•	•	•			•			•								
2-cestná kazetová			•	•	•	•			•			•	•	•	•		•	•		
Konzolová jednotka		•	•	•	•		•	•												
Kanálová jednotka Slim		•	•	•	•		•	•		•	•	•								
R32 R410A Kanálová jednotka Slim DC		•	•	•	•		•			•		•								
R32 R410A Kanálová DC Vysoký statický tlak			•	•	•		•			•		•		•	•	•	•	•	•	•
Kanálová jednotka DC Vysoký statický tlak			•	•	•		•			•	•	•	•	•	•		•	•		
Kanálová jednotka DC Nízký statický tlak			•	•	•		•			•	•	•	•	•	•		•	•		
R32 R410A Nástěnná jednotka		•	•	•	•		•			•		•	•							
Parapetní Podstropní								•		•	•	•	•	•	•		•			
Skrytá konzolová				•		•			•			•								

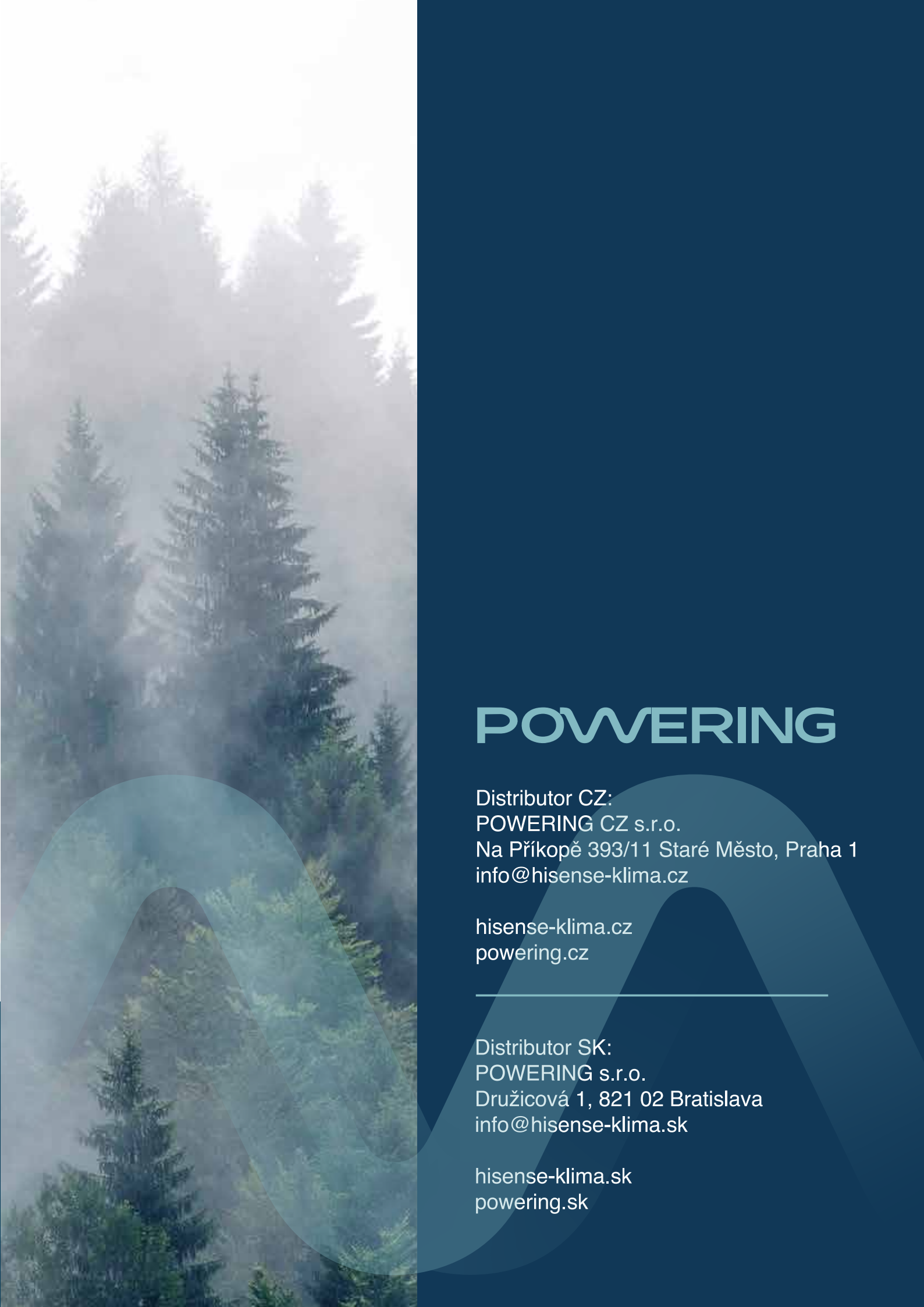


Hisense



POWERING

ABY SE VÁM LÉPE DÝCHALO



POWERING

Distributor CZ:
POWERING CZ s.r.o.
Na Příkopě 393/11 Staré Město, Praha 1
info@hisense-klima.cz

hisense-klima.cz
powering.cz

Distributor SK:
POWERING s.r.o.
Družicová 1, 821 02 Bratislava
info@hisense-klima.sk

hisense-klima.sk
powering.sk