

# Hisense

## KLIMATIZÁCIE

### 2018/2019



**Hisense**

# OBSAH

● O Hisense

2

● Monosplit

4

● Multisplit

24

● Light Commercial

40





## O Hisense

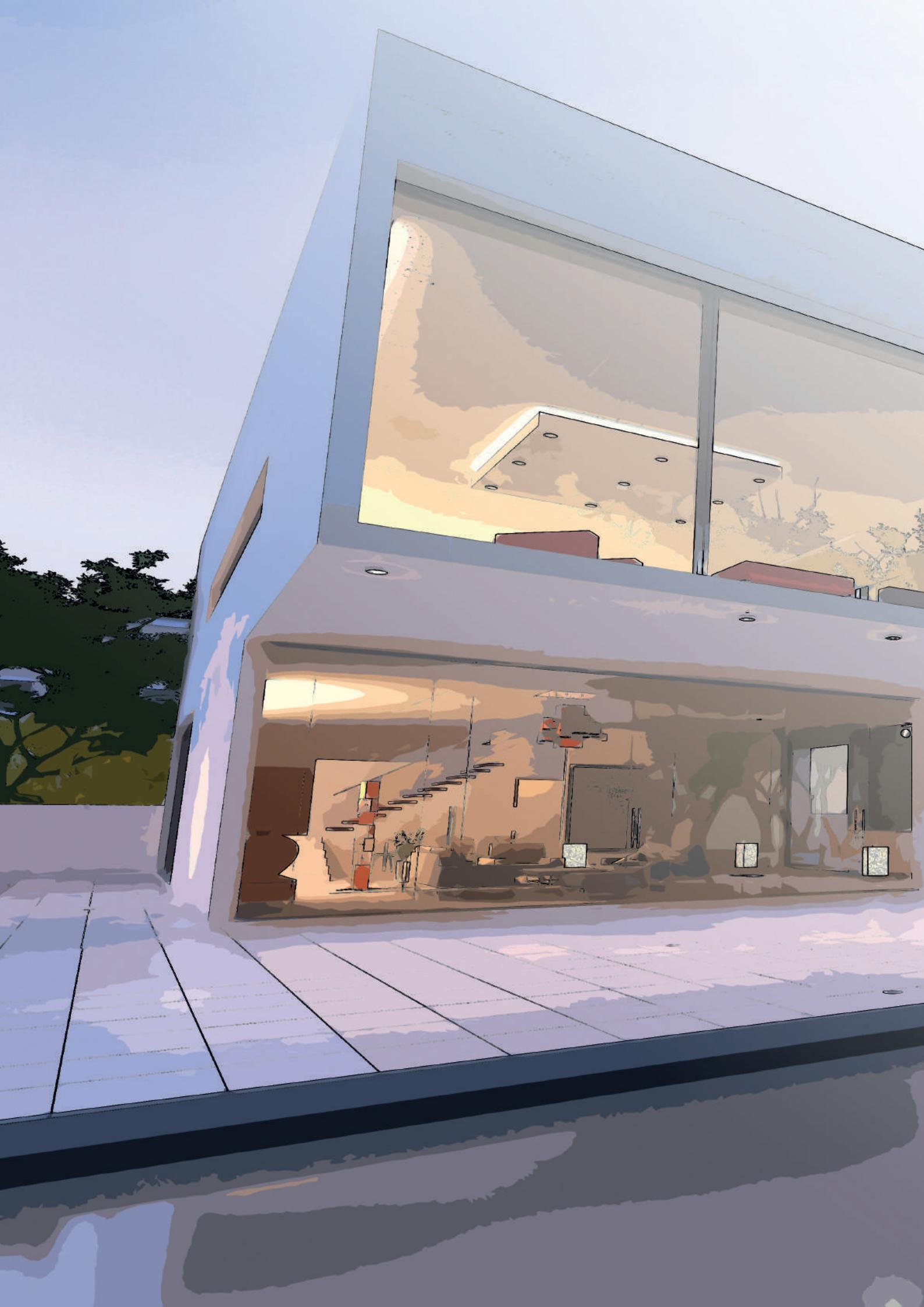
Firma Hisense vznikla v roku 1969 ako malá fabrika na výrobu rádií. Postupným vývojom sa zaradila medzi globálnych lídrov v produkcií televízorov, domáčich spotrebičov a mobilných komunikačných zariadení. V súčasnosti je Hisense spoločnosť s miliardovými obratmi s viac ako 75000 zamestnancami po celom svete. Hisense je zaradovaná medzi top 10 riem systémom Business Intelligence vo vývoji a výskume. Hisense je značkou pre domácnosť a v Číne zastáva pozíciu lídra v produkcií plochých televízorov od roku 2004.



Hisense má veľa dcérskych spoločností v oblastiach ako sú spotrebna elektronika, domáce spotrebiče, mobilné komunikačné zariadenia a v realitnej oblasti. Výrobná a vývojová sila spoločnosti Hisense je obsiahnutia v 15 výrobných centrach a 12 výskumno-vývojových centrach po celom svete. Regionálne centrály sa nachádzajú v Severnej Amerike, Európe, Ázii a Pacifiku, na blízkom Východe a v Južnej Amerike. Hisense produkty sú predávané vo viac ako 130 krajinách s výnosom 15 miliárd \$ v roku 2013. Medzi globálnych strategických partnerov patria firmy ako IBM, Hitachi a Whirlpool.

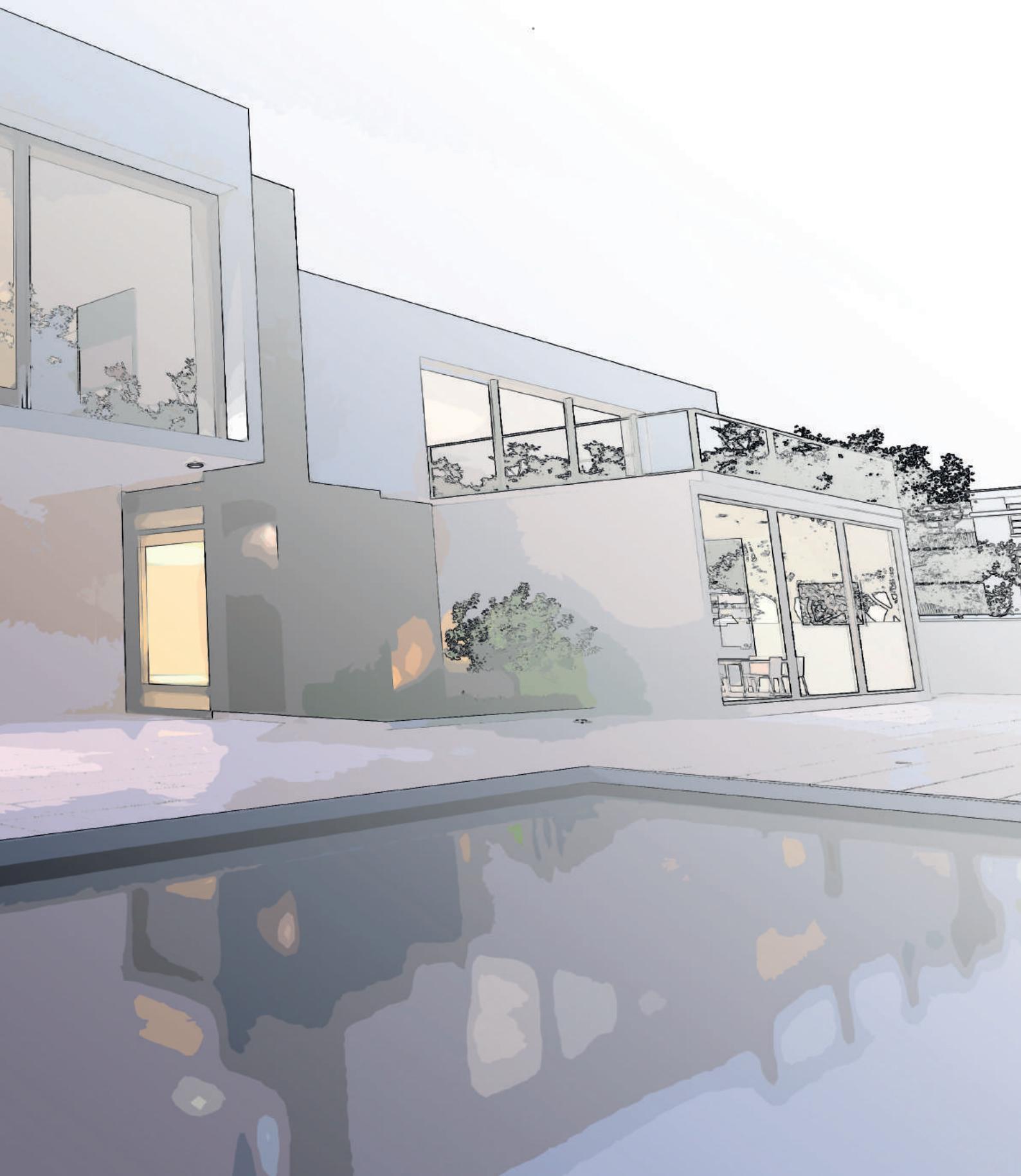
Technológia, kvalita, integrita a zodpovednosť to sú 4 kľúčové elementy firmy Hisense. Počas pôsobenia Hisense vyvinula nízkoenergetické a ekologicky šetrné produkty, podporila viac ako 2000 základných škôl v rozvojových a prírodnými katastrofami postihnutých regiónov po celom svete. Svojim úsilím na vytvorenie top kvality, zdravého životného prostredia a pri zachovaní si čestnosti a zodpovednosti bola firma Hisense ocenená rešpektom a lojalnosťou zo strany obchodných partnerov.

**Hisense** life reimaged

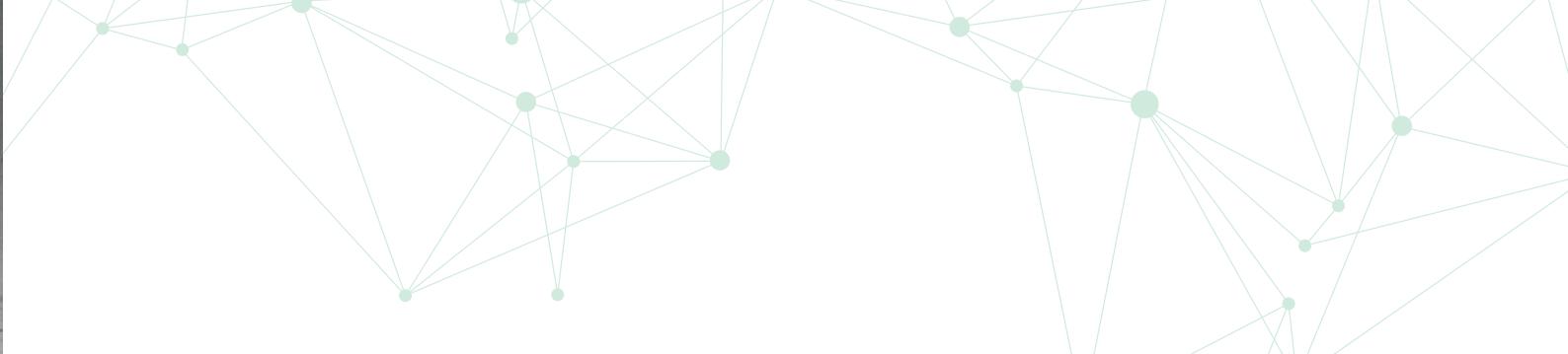


# REZIDENČNÉ KLIMATIZÁCIE

## MONOSPLIT







*R*32

## SILENTIUM



2,5 kW	3,5 kW
QA25XX0A	QA35XX0A



*R*32

## ENERGY



2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	7,0 kW
TQ25XE0B	TQ35XE0B	TQ50BA0A	TQ70DB0A

## NEW COMFORT



*R*32



2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	7,0 kW
DJ25VE0A	DJ35VE0A	DJ50XA0A	DJ70BB0B

# INOVAČNÉ TECHNOLÓGIE

«Technológia, kvalita,  
integrita a zodpovednosť»  
sú 4 klúčové prvky ktoré posúvajú Hisense dopredu

Hisense investuje do vývoja výrobkov s ohľadom na životné prostredie, a preto zaraďuje do ponuky aj klimatizačné jednotky s chladivom R32, ktoré je ekologicky šetrné vďaka svojim veľmi nízkym hodnotám GWP (potenciál globálneho otepľovania). V porovnaní s bežne požívaným chladivom R410A hodnota GWP až o 67,7% nižšia.



## Prečo si vybrať klimatizácie s R32?

- Chladivá s GWP vyšším ako 750 (teda aj R410A) budú v EU po roku 2025 zakáné.
- R32 pracuje v podobných prevádzkach a tlakoch ako R410A, dosahuje lepšiu energetickú účinnosť a klimatizácia má menšiu náplň.
- R32 je jednozložkové chladivo z čoho plynú výhody v porovnaní s viaczložkovým R410A. Stabilné termodynamické vlastnosti, jednoduchšie plnenie a ďalšie.



Silentium



Energy



New Comfort



## Jenoduchá inštalácia

Model New Comfort prináša vylepšenia, vďaka ktorým sa zjednoduší a skráti čas inštalácie.



1. Kotviaca doska je vybavená dvoma podperami, ktorými môžete pridvihnuť vnútornú jednotku a tak si vytvoriť pohodlný manipulačný priestor na pripojenie potrubí.



2. Dvomi skrutkami jednoducho odmontujete spodný odnímateľný panel a máte lepší prístup k potrubiu bez nutnosti rozoberania celého krytu zariadenia.



3. Veľmi rýchlo a spoľahlivo je možné zmeniť pripojenie potrubia na odvod kondenzátu.



## Vysoká účinnosť a úspora energie

Technológia 3D inverter znamená, že všetky elektromotory použité v klimatizácii pracujú s DC inverterovým motorom. Od elektromotora pre pohon kompresora, pohon ventilátora vnútornej jednotky až po pohon ventilátora vonkajšej jednotky. S technológiu 3D inverter je spotreba energie znížená až o 30%.

## Ultra široký rozsah frekvencie elektromotorov (10 - 150 Hz)

S technológiou ultra širokého rozsahu frekvencie, klimatizácia znižuje, alebo zvyšuje otáčky kompresora priamo úmerne s teplotou prostredia, tým plynulo reguluje výkon. Regulácia teploty je v tomto prípade extrémne presná (výchylka teploty len  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$ ). Klimatizácia tak zaručí maximálny komfort a príjemné prostredie.

- Klimatizácia s Inverter technológiou
- Klimatizácia bez Inverter technológie
- Nastavená teplota



# INOVATÍVNE TECHNOLÓGIE



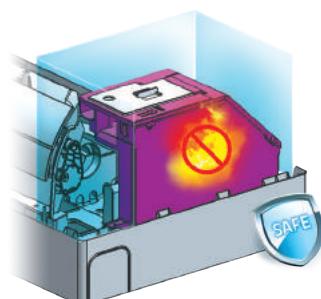
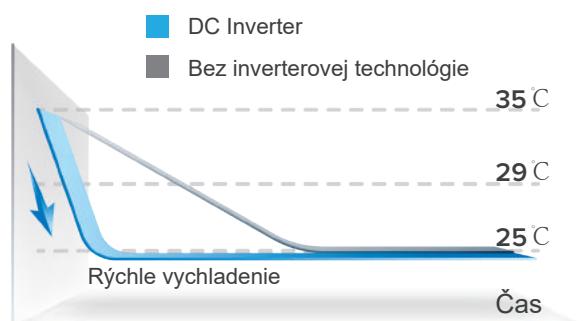
## Kúrenie až do -20 °C vonkajšej teploty

Špeciálne úpravy klimatizácií Hisense dovoľujú vykurovať, pri veľmi nízkych vonkajších teplotách až do -20°C.

(Pre modely Silentium a Energy)

## Super Cooling

Voľbou funkcie SUPER na diaľkovom ovládači začne klimatizácia veľmi rýchlo znižovať teplotu vo vyhriatej miestnosti. Klimatizácia takto zvýši chladiaci výkon až o 25%.



Kovový ochranný kryt



Plastový box zabraňuje šíreniu plameňa

## Ochranný kryt elektrickej časti

Ochranný kryt elektrickej časti je vyhotovený z materiálov, ktoré zabraňujú šíreniu plameňa a zabraňujú mechanickému poškodeniu.



## Automatická ochrana a diagnostika

Klimatizácie Hisense sú vybavené real-time diagnostikou (v reálnom čase), ktorá v prípade poruchy zobrazí poruchový kód. Okrem toho v prípade preťaženia zariadenia sa klimatizácia vďaka technológií automatickej ochrany núdzovo vypne.



## Temperovanie na 8°C

Špeciálny režim vykurovania, ktorý sa využíva najmä v chladnom počasí za neprítomnosti užívateľov. Klimatizácia temperuje miestnosť na 8°C a tým chráni priestory proti mrazu a nežiaducemu znižovaniu úrovne vlhkosti.

## • Inteligentné Wifi ovládanie

Ovládajte svoju klimatizáciu ak ste kdekoľvek, či na ceste domov a chcete prísť do vychladeného bytu, alebo ste klimatizáciu zabudli vypnúť.

## • Jednoduché ovládanie cez aplikáciu:



1. Domovská stránka



2. Nastavenia



3. Oblúbené položky



4. Nastavenie časovača



1. Nastavenie programu prevádzky



2. Menu



3. Spotreba energie v reálnom čase



4. Zoznam aktívnych zariadení

## • Prepínanie ON/OFF pre hotelovú kartu



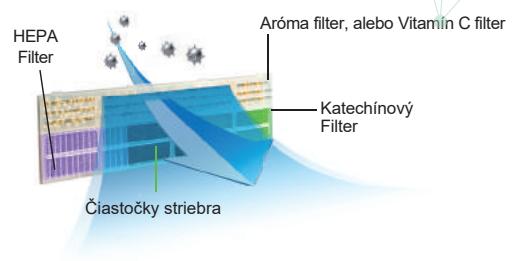
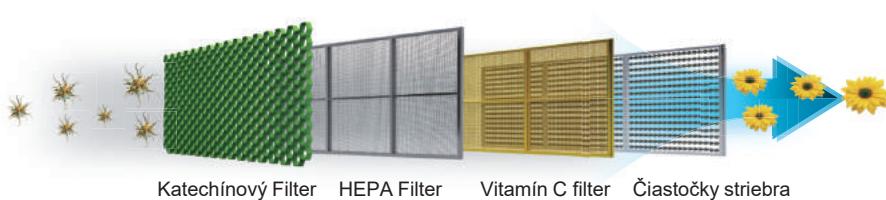
## • Prepínanie ON/OFF pre protipožiarny senzor





# ZDRAVIE

- Ešte väčšia čistota s filtráciou 4 v 1



## Vitamín C Filter

Filter vypúšťa do prúdiaceho vzduchu vitamín C, ktorý veľmi pozitívne vplýva na Vašu plet'.

## Filter s čiastočkami striebra

Strieborné čiastočky ničia baktérie, vírusy a plesne.

## Katechínový Filter

Deodorizačný katechínový filter eliminuje zápac a odstraňuje nečistoty nachádzajúce sa vo vzduchu.

## HEPA Filter

HEPA (high efficiency particulate arrestanc) filter zachytávajúci mikroskopické prachové častice a alergény - pre ešte čistejší a zdravší vzduch.



## 360° automatické natáčanie lamiel

Naklápanie výfukových lamiel v horizontálnom aj vertikálnom smere zlepšujú distribúciu vzduchu do celej miestnosti a viac homogenizuje prostredie.

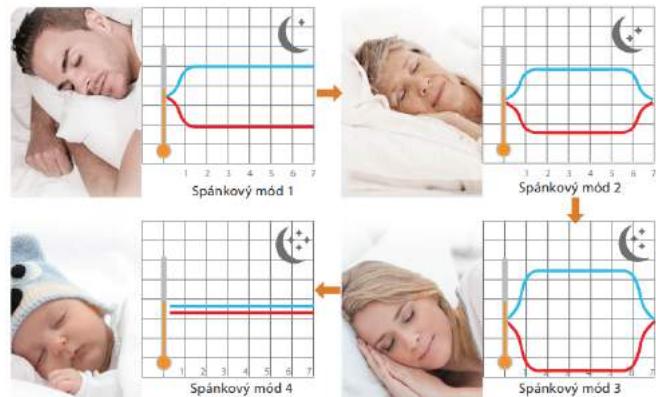
(V jednotkách Silentium, Energy a New Comfort)



## Spánkový mód

4 režimy spánkového módu upravujú teplotu v miestnosti tak, aby bol spánok užívateľov čo najlepší.

Nastavená teplota 26°C



## Funkcia I Feel

Klimatizácia dokáže merať teplotu aj teplotným senzorom, ktorý je umiestnený na diaľkovom ovládači. Výhodou je že klimatizácia reaguje na teplotu v blízkosti používateľa. Výsledkom je rýchlejšia a presnejšia regulácia teploty a úspora energie.

# ĎALŠIE FUNKCIE



## Technológie

FULL DC

### Full DC Inverter

Digitálne ovládanie DC kompresora, DC motor vnútorného ventilátora, DC motor vonkajšieho ventilátora a DC elektronický expanzný ventil zaručujú tichú prevádzku. a znížujú spotrebu elektrickej energie



UP  
SOFT

### Soft Štart - hladký rozbeh

Pri rozbehu kompresora vznikajú veľké rozbehové prúdy a je zvýšené zaťaženie súčiastok. Zvyšuje sa tak opotrebenie a náklady na prevádzku. Tento problém eliminuje soft štartér, ktorý zabezpečuje hladký rozbeh kompresora.



### Veľká teplovymenná plocha

Veľká teplovymenná plocha zlepšuje tepelnú účinnosť tepelných výmenníkov a celého zariadenia.

### Golden Fin

Antikorózna povrchová úprava výmenníkov, lepší hydrofínly povrch a efektívnejší prestop tepla.

## Zdravie



### Prevencia studeného vzduchu

Pri prepnutí režimu chladenia, alebo odvlhčovania do režimu kúrenia, začne klimatizácia fúkať, až keď je výmenník tepla vo vnútornej jednotke zohriaty, aby sa zabránilo ofúknutiu studeným vzduchom. Takisto sa klimatizácia chová aj pri odmrazovaní v režime kúrenia.



### Funkcia proti tvorbe plesní

Po vypnutí klimatizácie ventilátor ešte 30 sekúnd vysušuje skondenzovanú vodu vo vnútornej jednotke, tým sa zabráni tvorbe plesní.

## Komfort



### Funkcia Smart

Zvolením SMART módu na ovládači sa klimatizácia nastaví do najkomfortnejšej prevádzky pri dodržiavaní požadovanej teploty.



### 24 h časovač

Jednoduché nastavenie automatického vypnutia a zapnutia klimatizácie.



### Stmievací displej

Talčidlom „Dimmer“ na diaľkovom ovládači sa vypne podsvietený displej na prednom paneli vnútornej jednotky



### Pohotovostné ovládanie

Pohotovostné ON/OFF tlačidlo na vnútornej jednotke umožňuje klimatizáciu vypnúť, alebo zapnúť aj bez diaľkového ovládača.



### Jednoduché čistenie predného panela a filtra

Predný panel a filter je jednoducho odnímateľný, čo umožňuje jednoduché a účinné čistenie.



### Funkcia autoreštart

Po výpadku elektriny sa jednotka automaticky reštartuje a pracuje ďalej bez akéhokoľvek manuálneho zásahu.

	Funkcia	Silentium	Energy	New Comfort
TECHNOLÓGIA	 Nové chladivo R32	●	●	●
	 Full DC Inverter	●	●	-
	 Univerzálna vnútorná jednotka	●	●	●
	 WiFi ovládanie	●	●	Voliteľné
	 Zjednodušená inštalačia	-	-	●
	 Hlučnosť dB(A)	16.5	19	19
	 Hlučnosť pri tichom režime dB(A)	●	●	●
	 Temperovanie na 8°C	●	●	●
	 I Feel	●	●	●
	 Super Cooling	●	●	●
KOMFORT	Vykurovanie pri vonkajších teplotách	-20°C	-20°C	-15°C
	 SMART funkcia	●	●	●
	 SLEEP funkcia	●	●	●
	 LED displej	●	●	●
	 24h časovač	●	●	●
ZDRAVIE	Ovládanie cez kábelový ovládač (voliteľné)	●	●	●
	 Pohotovostné ON/OFF tlačidlo	●	●	●
	 Filtrácia 4v1	●	●	●
	 Filter s aktívnym uhlíkom	●	●	●
	 Funkcia proti tvorbe plesní	●	●	●

# SILENTIUM

# SILENTIUM



Nové ekologické chladivo



Full DC Inverter



WiFi ovládanie



16,5 dB(A)



Natáčanie lamiel do všetkých smerov



LED displej



Pohyblivý predný panel



Záruka 3 roky  
(5 rokov na kompresor)



Univerzálna vnútorná jednotka



Temperovanie na 8°C



I Feel



Super Cooling



Vykurovanie pri nízkych vonkajších teplotách -20°C



SMART funkcia



SLEEP funkcia



Časovač 24h  
24h



Ovládanie cez káblový ovládač (voliteľné)



Pohybovostné ON/OFF tlačidlo



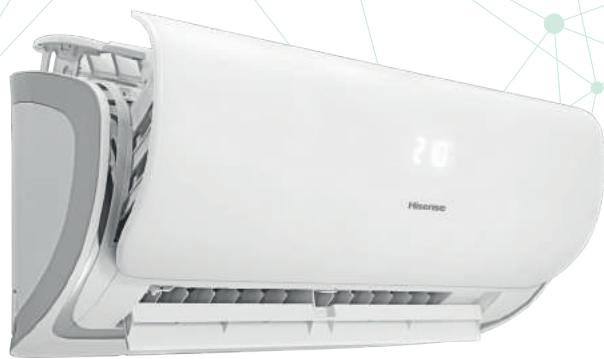
Filter s aktívnym uhlíkom



Filtrácia 4v1



Funkcia proti tvorbe plesní



Model			
Vnútorná jednotka		QA25XX0AG	QA35XX0AG
Vonkajšia jednotka		QA25XX0AW	QA35XX0AW
Chladenie			
Chladiaci výkon (Min~Max) (1)	kW	2,6 (1,0-4,5)	3,5 (1,0-4,6)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,54 (0,17-1,25)	0,81 (0,17-1,30)
EER	-	4,81	4,32
SEER: Sezónny chladiaci faktor	-	9,1	8,5
Energetická trieda	-	A+++	A+++
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	100	144
Vykurovanie (Priemerná sezóna)			
Vykurovací výkon (Min~Max) (1)	kW	3,2 (1,0-4,6)	4,0 (1,0-4,8)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,75 (0,17-1,45)	0,95 (0,17-1,475)
COP	-	4,27	4,21
SCOP: Sezónny vykurovací faktor	-	5,1	4,6
Energetická trieda	-	A+++	A++
Návrhový výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,5	3,4
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	686	1035
Vnútorná jednotka			
Rozmery (Š x V x H)	mm	962x319x226	962x319x226
Hmotnosť	Kg	13	13
Prietok vzduchu (Max)	m³/min	10,8	10,8
Výkon odvlhčovania	l/hr	0,9	1,2
Akustický výkon (Max)	dB(A)	54	55
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	16,5-39	16,5-39
Vonkajšia jednotka			
Rozmery (Š x V x H)	mm	810x585x280	810x585x280
Hmotnosť	Kg	36	37
Akustický výkon (Max)	dB(A)	59	61
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	47-52	47-53
Elektrické pripojenie	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Chladenie)	°C	-15° ~43°	-15° ~43°
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Vykurovanie)	°C	-20° ~24°	-20° ~24°
Inštalácia			
Priemer potrubí Kvapalina/Plyn	mm	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)
Dĺžka potrubí (Max)	m	15	15
Max prevýšenie (Vnútorná/Vonkajšia)	m	7,5	7,5
Náplň chladiva (Základná)	Kg	0,95	1,05
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,64	0,71
Dĺžka potrubia bez pridania chladiva (Max)	m	5	5
Prevýšenie potrubia bez pridania chladiva (Max)	m	5	5
Pridavok chladiva	g/m	20	20
Elektrický prúd (štand. rozsah)	A	2,4 / 3,3	3,6 / 4,2
Elektrický prúd (maximálna hodnota)	A	8	8
Chladivo			
Typ chladiva(4)	-	R32	R32
GWP: Potenciál globálneho oteplovenia	-	675	675
Ekvivalent CO2 (Základná náplň)	-		

(1)(2)(3)(4) viď stranu 67

# ENERGY

# ENERGY



Nové ekologické chladivo



Full DC Inverter



WiFi ovládanie



Vykurovanie pri nízkych vonkajších teplotách -20°C



Natáčanie lamiel do všetkých smerov



LED displej



Záruka 3 roky (5 rokov na kompresor)



19 dB(A)



Univerzálna vnútorná jednotka



Temperovanie na 8°C



Super Cooling



I Feel



SMART funkcia



SLEEP funkcia



Časovač 24h



Ovládanie cez kábelový ovládač



Pohotovostné ON/OFF tlačidlo



Filter s aktívnym uhlíkom



Filtrácia 4v1



Funkcia proti tvorbe plesní



Model					
Vnútorná jednotka	TQ25XE0BG	TQ35XE0BG	TQ50BA0AG	TQ70DB0AG	
Vonkajšia jednotka	TQ25XE0BW	TQ35XE0BW	TQ50BA0AW	TQ70BA0AW	
Chladenie					
Chladiaci výkon (Min~Max) (1)	kW	2,6 (1,0-3,5)	3,5 (1,2-4,6)	5,0 (1,3-5,7)	7,0 (1,6-8,25)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,55 (0,17-1,25)	0,795 (0,17-1,3)	1,28 (0,24-1,7)	2,0 (0,35-3,2)
EER	-	4,73	4,40	3,91	3,5
SEER: Sezónny chladiaci faktor	-	8,5	8,5	8,1	7,9
Energetická trieda	-	A+++	A+++	A++	A++
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	107	144	216	310
Vykurovanie (Priemerná sezóna)					
Vykurovací výkon (Min~Max) (1)	kW	3,0 (1,0-4,0)	4,1 (1,6-4,7)	5,6 (1,5-6,0)	7,5 (1,5-9,0)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,715 (0,17-1,45)	1,050 (0,17-1,50)	1,4 (0,27-1,55)	2,2 (0,3-3,45)
COP	-	4,20	3,90	4,00	3,41
SCOP: Sezónny vykurovací faktor	-	4,6	4,6	4,6	4,6
Energetická trieda	-	A++	A++	A++	A++
Návrhový výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,4	3,2	4	5
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	730	974	1217	1522
Vnútorná jednotka					
Rozmery (Š x V x H)	mm	907x270x210	907x270x210	1014x315x231	1185x315x231
Hmotnosť	Kg	9	9	12	13
Prietok vzduchu (Max)	m <sup>3</sup> /min	10,0	10,3	16,7	18,3
Výkon odvlhčovania	l/hr	0,9	1,2	1,7	2,4
Akustický výkon (Max)	dB(A)	56	56	60	63
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	19-39	19-40	21-44	21-47
Vonkajšia jednotka					
Rozmery (Š x V x H)	mm	815x585x280	815x585x280	860x667x310	884x793x366
Hmotnosť	Kg	36	37	43	60
Akustický výkon (Max)	dB(A)	60	62	65	69
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	47-53	47-53	53	63
Elektrické pripojenie	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Chladenie)	°C	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Vykurovanie)	°C	-20° ~24°	-20° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
Inštalácia					
Priemer potrubí Kvapalina/Plyn	mm	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	9,50 (3/8) / 15,88 (5/8)
Dĺžka potrubí (Max)	m	15	15	30	30
Max prevýšenie (Vnútorná/Vonkajšia)	m	7	7	15	15
Náplň chladiva (Základná)	Kg	0,91	1,03	1,22	1,70
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,61	0,70	0,82	1,15
Dĺžka potrubia bez pridania chladiva (Max)	m	5	5	5	5
Prevýšenie potrubia bez pridania chladiva (Max)	m	5	5	5	5
Prídavok chladiva	g/m	20	20	20	30
Elektrický prúd (štand. rozsah)	A	2,5 / 3,2	3,5 / 4,6	5,7 / 6,3	8,9 / 9,7
Elektrický prúd (maximálna hodnota)	A	8	8	12,3	15,2
Chladivo					
Typ chladiva(4)	-	R32	R32	R32	R32
GWP: Potenciál globálneho oteplovania	-	675	675	675	675
Ekvivalent CO <sub>2</sub> (Základná náplň)	-				

(1)(2)(3)(4) viď stranu 67

# NEW COMFORT

# NEW COMFORT



Nové ekologické chladivo



Zjednodušená inštalácia



WiFi ovládanie (voliteľné)



Natáčanie lamiel do všetkých smerov



LED displej



Záruka 3 roky (5 rokov na kompresor)



19 dB(A)



Univerzálna vnútorná jednotka



Temperovanie na 8°C



I Feel



Super Cooling



Vykurovanie do -15°C



SMART funkcia



SLEEP funkcia



Ovládanie cez káblový ovládač (voliteľné)



Časovač 24h



Pohotovostné ON/OFF tlačidlo



Filter s aktívnym uhlíkom



Filtrácia 4v1



Funkcia proti tvorbe plesní

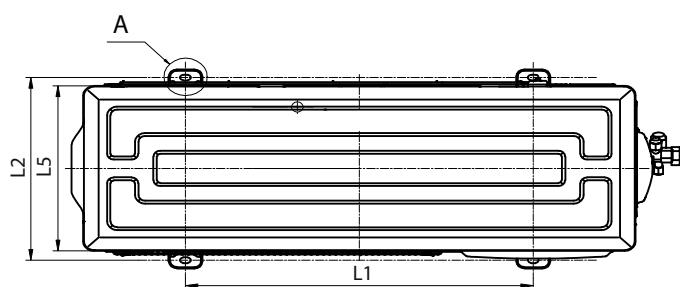
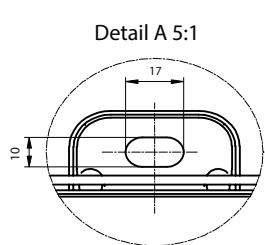
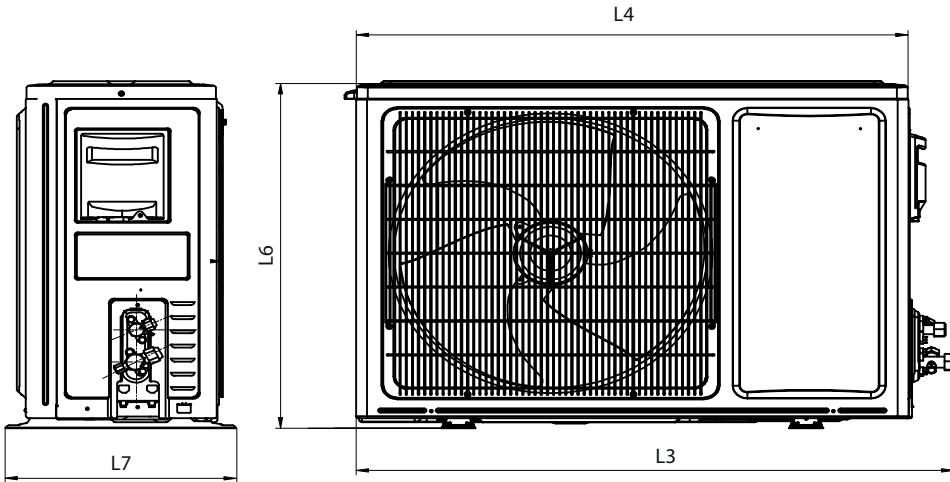


Model					
Vnútorná jednotka		DJ25VE0AG	DJ35VE0AG	DJ50XA0AG	DJ70BB0BG
Vonkajšia jednotka		DJ25VE0AW	DJ35VE0AW	DJ50XA0AW	DJ70BB0BW
<b>Chladenie</b>					
Chladiaci výkon (Min~Max) (1)	kW	2,6 (0,8-3,5)	3,5 (1,2-4,1)	5,0 (1,0-6,0)	7,0 (2,5-8,0)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,735 (0,18-1,5)	1,0 (0,19-1,5)	1,54 (0,26-2,3)	2,23 (0,42-3,0)
EER	-	3,54	3,50	3,25	3,14
SEER: Sezónny chladiaci faktor	-	6,1	6,1	6,1	6,3
Energetická trieda	-	A++	A++	A++	A++
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,5	5,0	7,0
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	149	201	287	389
<b>Vykurovanie (Priemerná sezóna)</b>					
Vykurovací 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 Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,68 (0,18-1,5)	1,025 (0,19-1,50)	1,55 (0,35-2,30)	2,24 (0,42-3,20)
COP	-	4,12	3,90	3,62	3,17
SCOP: Sezónny vykurovací faktor	-	4	4	4	4
Energetická trieda	-	A+	A+	A+	A+
Návrhový výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,4	3,3	4,7	5,3
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	840	1155	1645	1855
<b>Vnútorná jednotka</b>					
Rozmery (Š x V x H)	mm	815x275x210	815x275x210	914x315x228	1085x315x228
Hmotnosť	Kg	8,5	8,5	12	13
Prietok vzduchu (Max)	m³/min	9,2	10	16,7	18,3
Výkon odvlhčovania	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)	19-39	19-40	21-46	21-48
<b>Vonkajšia jednotka</b>					
Rozmery (Š x V x H)	mm	715x480x240	715x480x240	815x585x280	860x667x310
Hmotnosť	Kg	26	27	38	48
Akustický výkon (Max)	dB(A)	63	63	65	64
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	47-54	47-54	47-56	48-56
Elektrické pripojenie	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Chladenie)	°C	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°	-15° ~43°
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Vykurovanie)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
<b>Inštalácia</b>					
Priemer potrubí Kvapalina/Plyn	mm	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 9,52 (3/8)	6,35 (1/4) / 12,7 (1/2)	9,50 (3/8) / 15,88 (5/8)
Dĺžka potrubí (Max)	m	15	15	30	30
Max prevýšenie (Vnútorná/Vonkajšia)	m	7	7	15	15
Náplň chladiva (Základná)	Kg	0,59	0,76	1,20	1,44
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,40	0,51	0,81	0,97
Dĺžka potrubia bez pridania chladiva (Max)	m	5	5	5	5
Prevýšenie potrubia bez pridania chladiva (Max)	m	5	5	5	5
Prídavok chladiva	g/m	20	20	20	30
Elektrický prúd (štand. rozsah)	A	3,3 / 3,1	4,4 / 4,5	6,8 / 7	9,9 / 9,9
Elektrický prúd (maximálna hodnota)	A	7,5	8	12,3	15,2
Chladivo					
Typ chladiva(4)	-	R32	R32	R32	R32
GWP: Potenciál globálneho oteplovania	-	675	675	675	675
Ekvivalent CO2 (Základná náplň)	-				

(1)(2)(3)(4) vid stranu 67

# VONKAJŠIE JEDNOTKY

Všetky monosplit modely



## Silentium

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)	L7 (mm)
QA25XX00W	510	310	865	810	280	585	350
QA35XX00W	510	310	865	810	280	585	350

## Energy

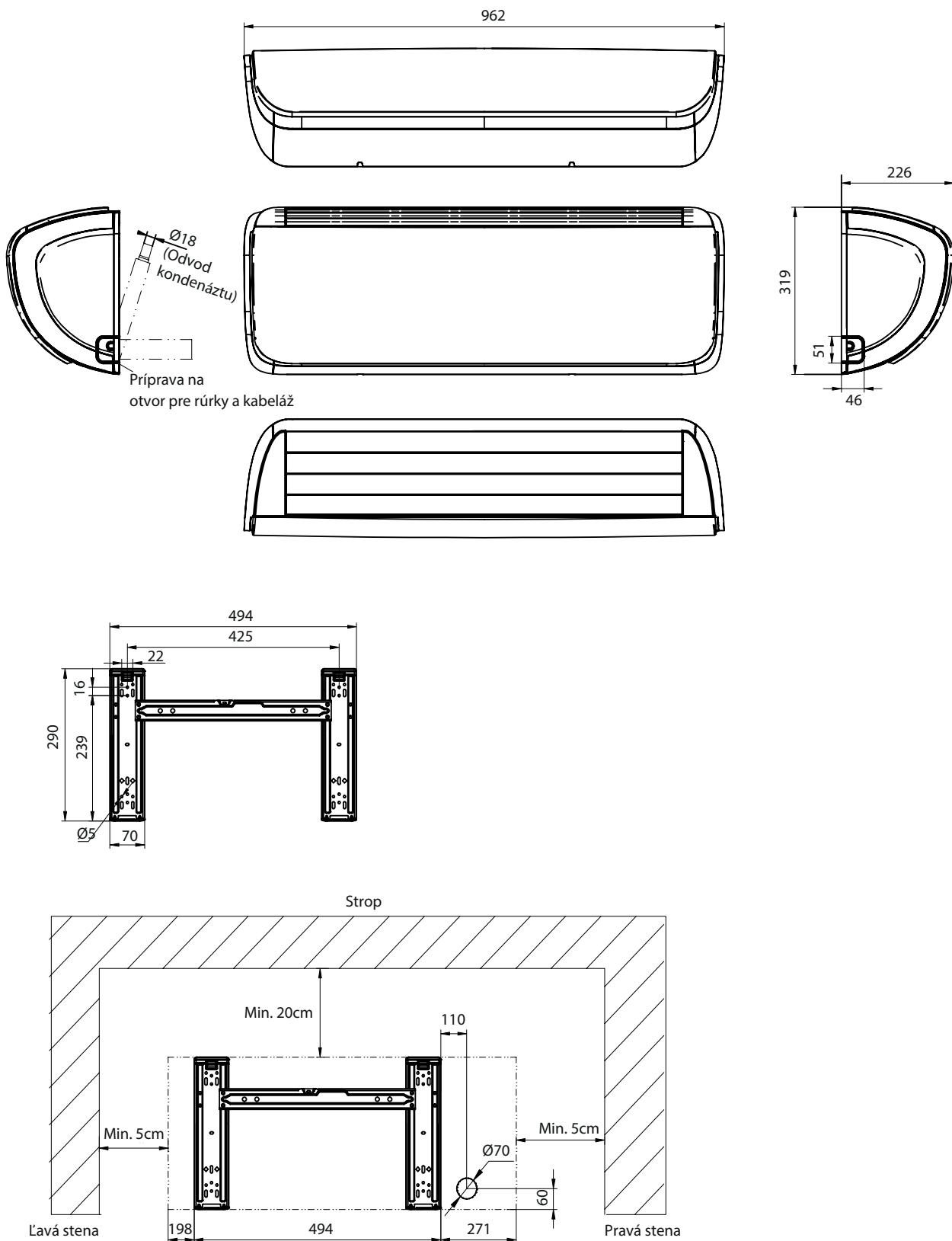
Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)	L7 (mm)
TQ25XE00W	443	264	777	715	240	480	290
TQ35XE00W	443	264	777	715	240	480	290
TQ50BA0AW	542	341	935	860	310	667	368
TQ70BA0AW	662	390	959	884	365	793	414

## New Comfort

Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)	L7 (mm)
DJ25VE00W	443	264	776	715	240	486	290
DJ35VE00W	443	264	776	715	240	486	290
DJ50XA00W	565	314	892	832	286	635	350
DJ70BB00W	662	390	959	884	365	793	414

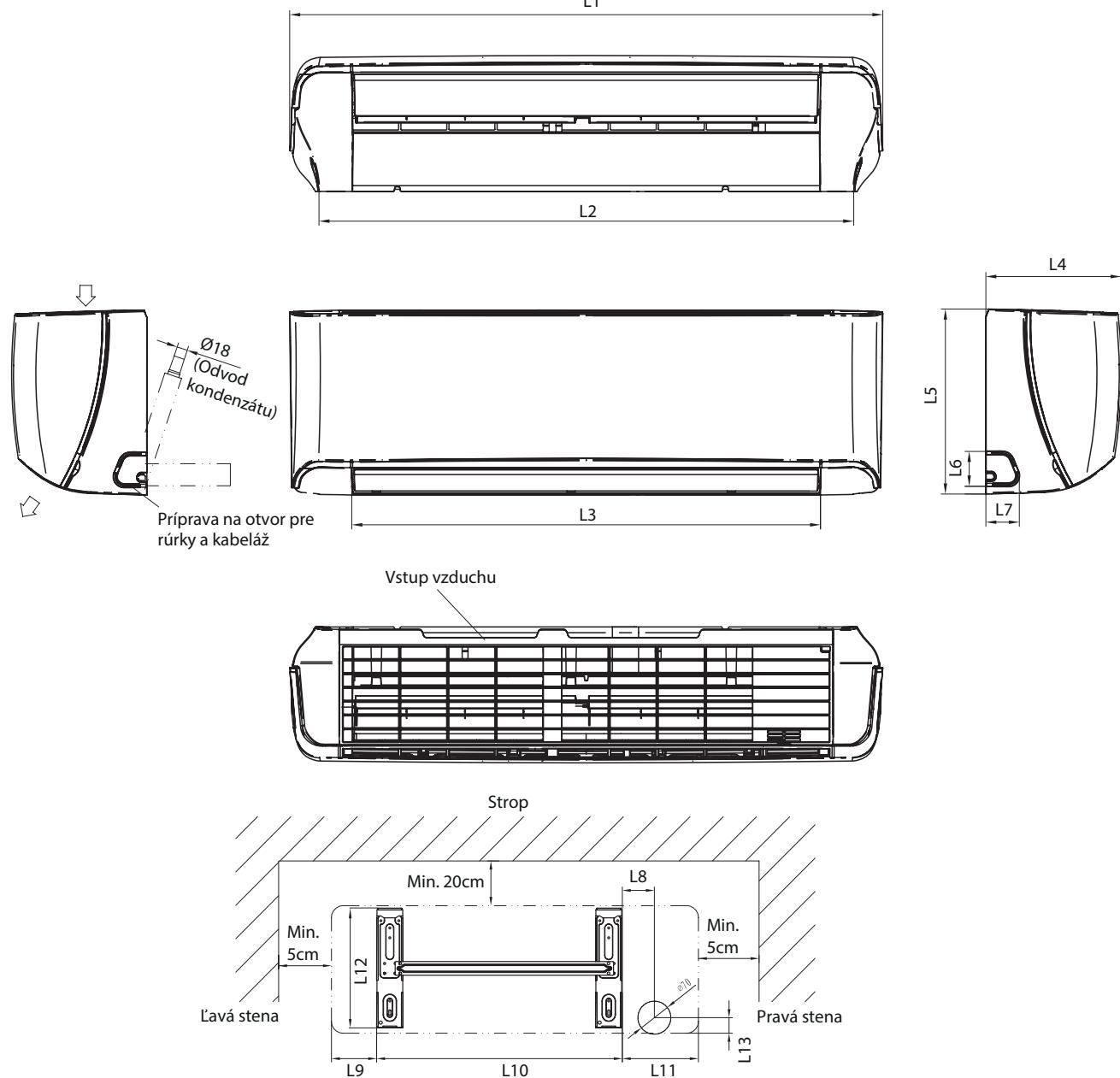
# NÁSTENNÁ JEDNOTKA

Silentium- QA25XX00G, QA35XX00G



# NÁSTENNÁ JEDNOTKA

Energy- TQ25XE00G, TQ35XE00W, TQ50BA0AG, TQ70BA0AG

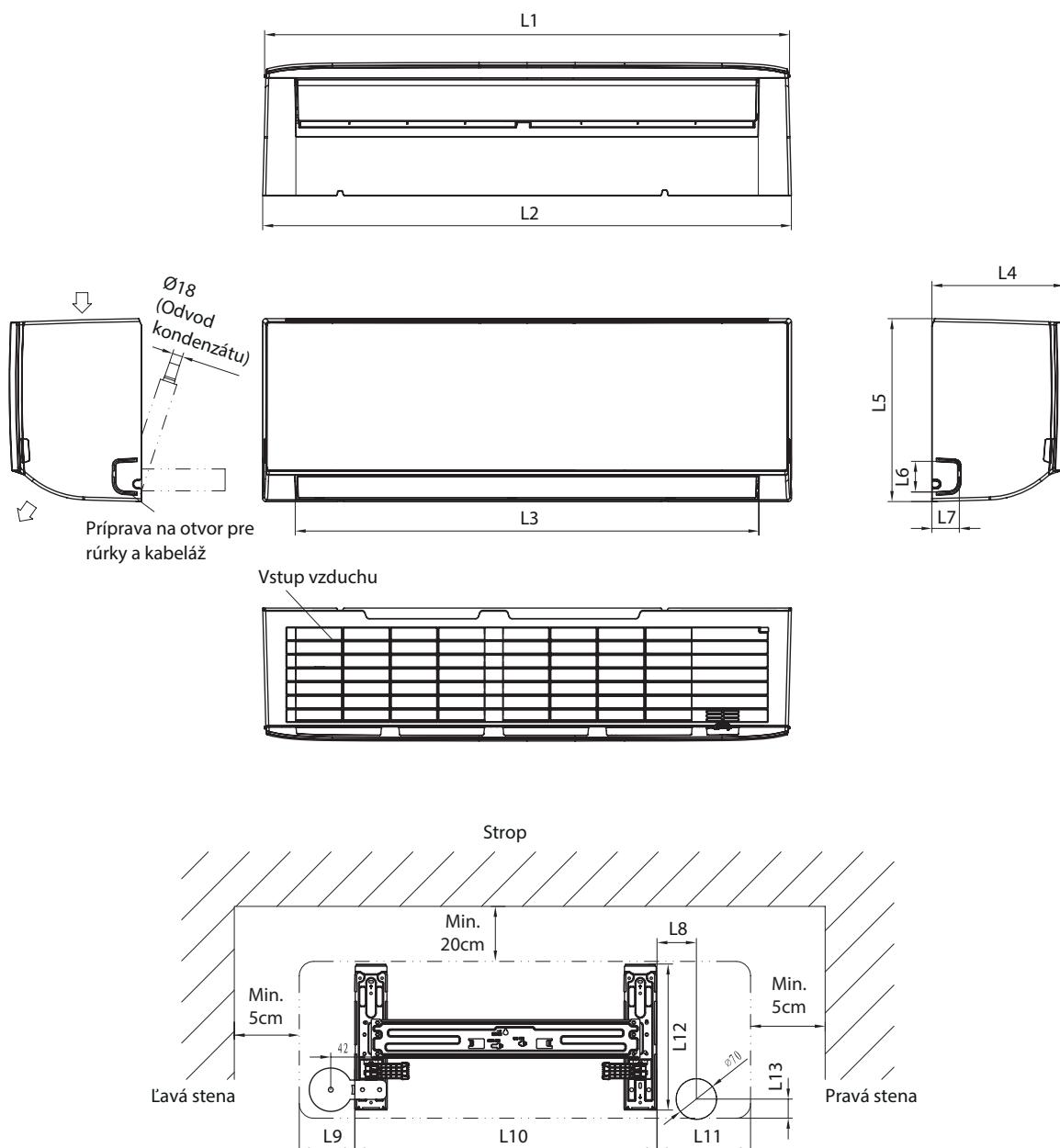


Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)	L7 (mm)
TQ25XE00G	907	807	722	210	270	55	59
TQ35XE00G	907	807	722	210	270	55	59
TQ50BA0AG	1014	914	800	231	315	55	59
TQ70BA0AG	1185	1086	970	231	315	55	59

Model	L8 (mm)	L9 (mm)	L10 (mm)	L11 (mm)	L12 (mm)	L13 (mm)
TQ25XE00G	68	125	592	190	245	33
TQ35XE00G	68	125	592	190	245	33
TQ50BA0AG	68	185	627	100	300	33
TQ70BA0AG	68	290	627	232	300	33

# NÁSTENNÁ JEDNOTKA

New Comfort- DJ25VE00G, DJ35VE00G, DJ50VE00G, DJ70VE00G



Model	L1 (mm)	L2 (mm)	L3 (mm)	L4 (mm)	L5 (mm)	L6 (mm)	L7 (mm)
DJ20VE00G	807	815	721	210	275	46	55
DJ25VE00G	807	815	721	210	275	46	55
DJ35VE00G	807	815	721	210	275	46	55
DJ50XA00G	907	915	801	228	315	53	47
DJ70BB00G	1078	1085	970	228	315	53	47

Model	L8 (mm)	L9 (mm)	L10 (mm)	L11 (mm)	L12 (mm)	L13 (mm)
DJ20VE00G	68	79	592	144	257	33
DJ25VE00G	68	79	592	144	257	33
DJ35VE00G	68	79	592	144	257	33
DJ50XA00G	137	100	629	185	306	40
DJ70BB00G	170	218	629	233	306	40

# REZIDENČNÉ KLIMATIZÁCIE

## MULTISPLIT





# PREHĽAD VONKAJŠIE JEDNOTKY

## DUAL R32



4,2 kW

2AMW42U4RRA

5,0 kW

2AMW50U4RXA

## • NEW TRIAL R32



7,0 kW

3AMW70U4RAA

## • NEW QUADRI R32



8,1 kW

4AMW81U4RAA

10,5 kW

4AMW105U4RAA

## PENTA R410a



12,5 kW

AMW123U4SE

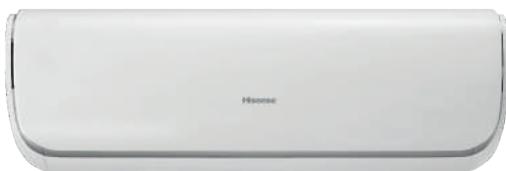
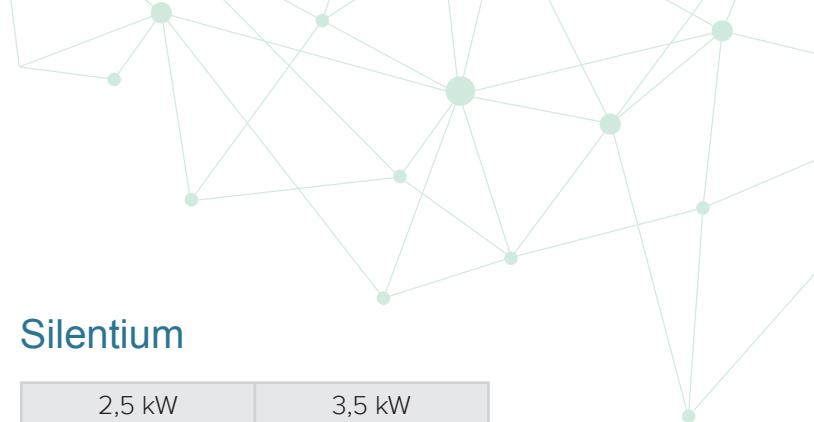
Branch Box

WF15E(E)



# PREHĽAD

## VNÚTORNÉ JEDNOTKY



### Silentium

2,5 kW	3,5 kW
QA25XX0AG	QA35XX0AG



### Energy

2,5 kW	3,5 kW
TQ25XE0BG	TQ35XE0BG
5,0 kW	7,0 kW
TQ50BA0AG	TQ70DB0AG



### New Comfort

2,0 kW	2,5 kW	3,5 kW
DJ20VE0AG	DJ25VE0AG	DJ35VE0AG
5,0 kW	7,0 kW	
DJ50XA0AG	DJ70BB0BG	



### Kazetová

3,5 kW	5,2 kW
ACT35UR4SAA3	ACT52UR4SAA3



### Kanálová

2,6 kW	3,5 kW	5,2 kW
ADT26UX4SNL3	ADT35UX4SNL3	ADT52UX4SKL3



### Parapetná

2,6 kW	3,5 kW
AKT26UR4RK4	AKT35UR4RK4



### Podstropná/Parapetná

5,2 kW
AVT52UR4SA3

# Technológia

## Vysoká efektivita

### Inverterový DC kompresor Twin Rotary

Konštrukcia nového dvojradového meniča BLDC zabezpečuje lepší výkon a zníženie vibrácií. Tým sa výrazne znižuje hlučnosť a značne zlepšuje účinnosť.

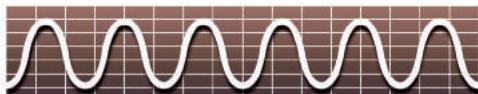


## Technológia DC motora s hladkou sínusovou krvkou

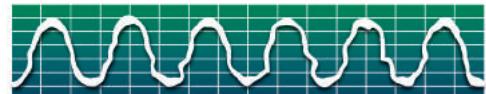
Aplikácia DC Inverterového motora s hladkou sínusoidou zabezpečí hladký chod kompresora a výrazne sa zvýši jeho účinnosť. Zároveň je potlačený elektromagnetický šum aj chvenie prúdovej sínusoidy.

Hisense pohon kompresora s hladkou sinusoidou

Prúdová sínusoida



Bežný pohon kompresora

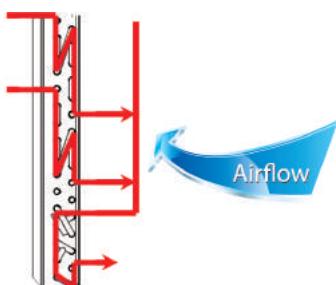


## Elektronický expanzný ventil

EEV je umiestnený vo vonkajšej jednotke a je to jeden z rozhodujúcich členov chladiaceho okruhu, ktorý svojou presnou elektronikou reguluje prietok chladiva do výparníka a zabezpečuje tak čo najúčinnejšie využitie celej teplovýmennej plochy.

## Práca klimatizácie pri veľkom rozsahu napäťa

Jednotka dokáže pracovať so širokým rozsahom napäťa: od 176V do 264V a udržuje frekvenciu v optimálnej hodnote počas celej prevádzky.



## Vylepšený výmenník tepla zlepšuje tepelnú výmenu s okolím

Protiprúdový výmenník tepla s vylepšeným rúrkovaním a prietokom chladiacej látky môže zlepšiť chladiaci výkon a zväčšiť dĺžku medzi vnútornou a vonkajšou jednotkou. Technické prevedenie zabraňuje vznikaniu namízajúcich častí výmenníka.

# Charakteristika

## Vonkajšia jednotka

Kompresor DC Twin Rotary	Hi-Smart inverter	Full DC Inverterový kompresor	DC motor ventilátora	Rebrované rúrky	H-PAM	Jednoduchá inštalácia
Tichá prevádzka	Vykurovanie pri nízkych teplotách -15°C	Smart odmrazovanie	Ovládanie úrovne naplnenia chladiva			
Záruka 3 roky 5 rokov na kompresor						

## Vnútorná jednotka

WiFi ovládanie (voliteľné)	24h časovač	Pohotovostné ON/OFF	Funkcia Autoreštart	Stmievací displej	Jednoduché čistenie predného panela a zhusteného filtra	I Feel
Super cooling	SLEEP funkcia	Širokouhlé nastavenie výfukovej lamely	Funkcia Smart	Technológia čistého vzduchu filtračia 4 v 1	Funkcia proti tvorbe plesní	

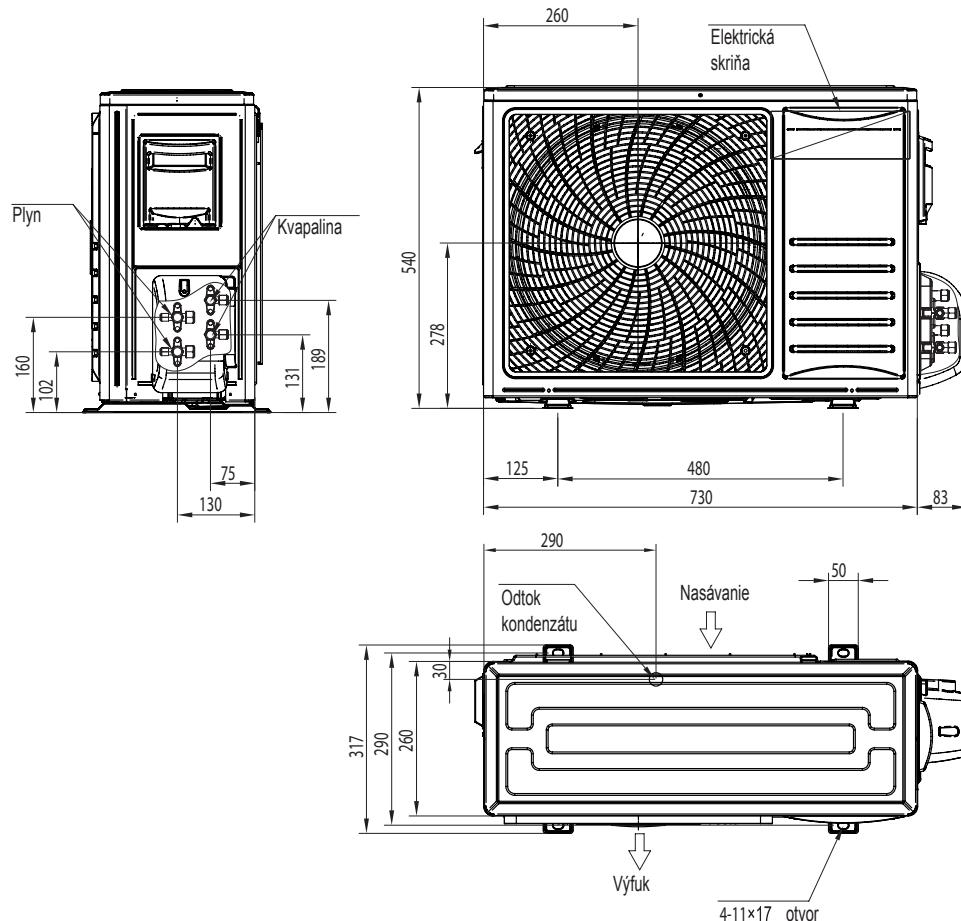
## Kombinačná tabuľka

		Silentium		Energy			New Comfort			Parapetná		Podstrop/parapet	Kanálová			Kazetová		
Vonkajšie jednotky	Vnút. jedn.	2.5 kW	3.5 kW	2.5 kW	3.5 kW	5.0 kW	2.0 kW	2.5 kW	3.5 kW	5.0 kW	2.6 kW	3.5 kW	5.2 kW	2.5 kW	3.5 kW	5.2 kW	3.5 kW	5.2 kW
DUAL 4.2	2	●	●	●	●		●	●	●		●		●	●	●	●	●	●
DUAL 5.0	2	●	●	●	●		●	●	●		●		●	●	●	●	●	●
TRIAL 7.0	3	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
QUADRI 8.1	4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
QUADRI 10.5	4	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

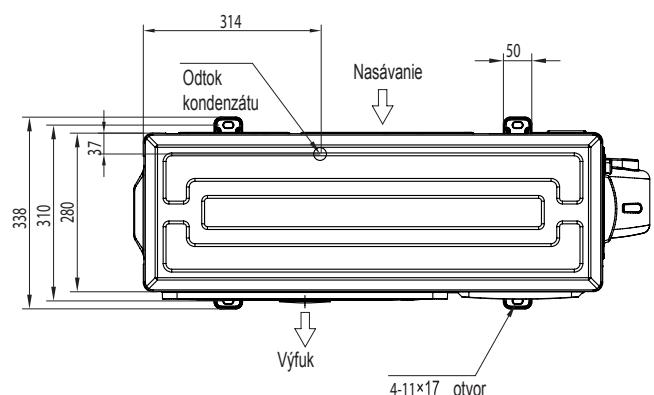
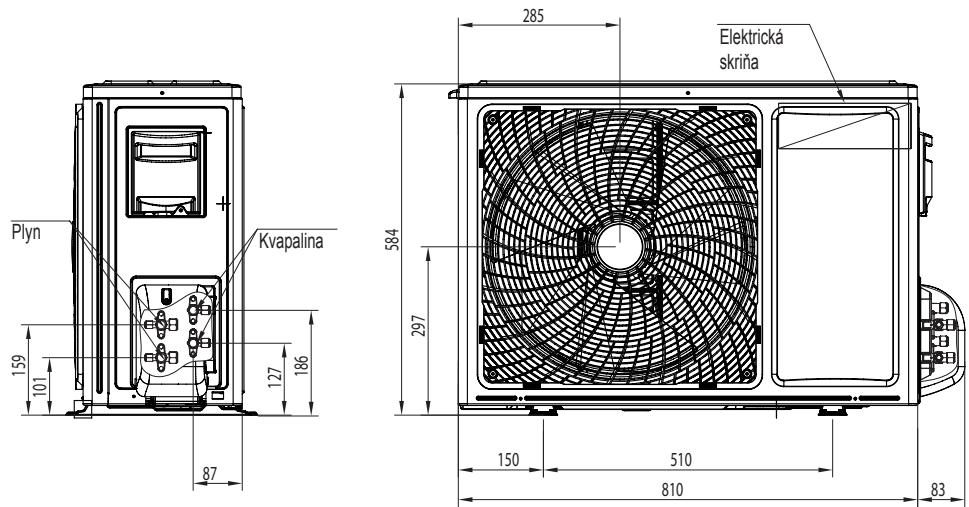
# Vonkajšie jednotky

Model	2AMW42U4RRA	2AMW50U4RXA	3AMW70U4RAA	4AMW81U4RAA	4AMW105U4RAA
Maximálny počet vnútorných jednotiek	2	2	3	4	4
<b>Chladenie</b>					
Chladicí výkon (Min~Max)	kW	4,1 (1,4-5,5)	5,2 (1,8-6,6)	7 (3-10)	8 (2,6-11,5)
Elektrický príkon (Min~Max)	kW	1 (0,33-1,9)	1,38 (0,39-2,2)	1,8 (0,65-3,1)	2,25 (0,58-4)
SEER: Sezónny chladiaci faktor	-	6,61	7,21	6,11	7,01
Energetická trieda	-	A++	A++	A++	A++
Návrhový Výkon (Pdesignc)	kW	4,1	5,2	7	8
Orientečná ročná spotreba energie (QCE)	kWh/a	217	252	401	399
<b>Vykurovanie (Priemerná sezóna)</b>					
Vykurovací výkon (Min~Max)	kW	4,5 (1,4-5,6)	6 (1,4-7,2)	8 (2,3-10)	9 (2,2-12)
Elektrický príkon (Min~Max)	kW	1 (0,21-1,6)	1,43 (0,29-2,3)	2,1 (0,52-3,1)	2,25 (0,46-4)
SCOP: Sezónny vykurovací faktor	-	4,1	4,1	4,01	4,05
Energetická trieda	-	A+	A+	A+	A+
Návrhový Výkon (Pdesignc)	kW	4,2	5,5	7,5	8
Orientečná ročná spotreba energie (QCE)	kWh/a	1434	1878	2618	2765
<b>Vonkajšia jednotka</b>					
Rozmery (Š x V x H)	mm	730×536×260	810×280×580	950×840×340	950×840×340
Hmotnosť	Kg	34	37	66	67
Akustický výkon (Max)	dB(A)	62	64	68	68
Hladina akustického tlaku (Min-Max)	dB(A)	47-53	48-55	53-59	54-60
Elektrické pripojenie	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Chladenie)	°C	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Vykur.)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
<b>Potrubie a náplň</b>					
Potrubie- kvapalina	mm	6,35 (1/4) x2	6,35 (1/4) x2	6,35 (1/4) x3	6,35 (1/4) x4
Potrubie- plyn		9,52 (3/8) x2	9,52 (3/8) x2	9,52 (3/8) x3	9,52 (3/8) x4
Dĺžka potrubí (Max),(Celková/Jedna jednotka)	m	30/15	30/15	45/20	60/20
Max prevýšenie (Vnútorná/Vonkajšia)	m	15	15	15	15
Náplň chladiva (Základná)	Kg	0,95	1,07	1,8	2,2
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,64	0,72	1,21	1,48
Dĺžka potrubia bez pridania chladiva (Max)	m	15	15	15	20
Pridavné množstvo chladiva nad max. dĺžku	g/m	12	12	12	12
<b>Chladivo</b>					
Typ chladiva	-	R32	R32	R32	R32
GWP	-	675	675	675	675

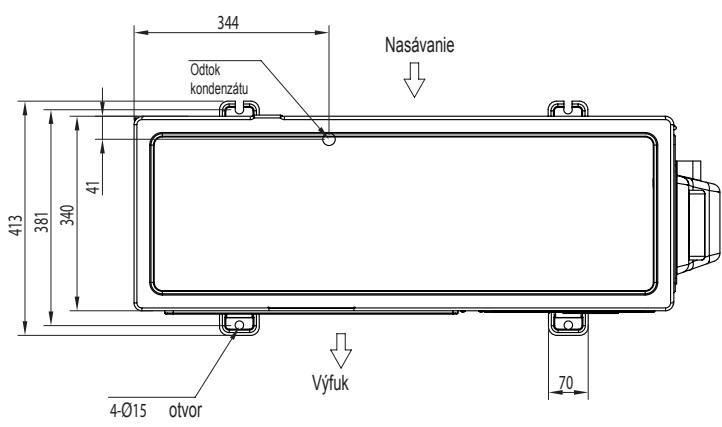
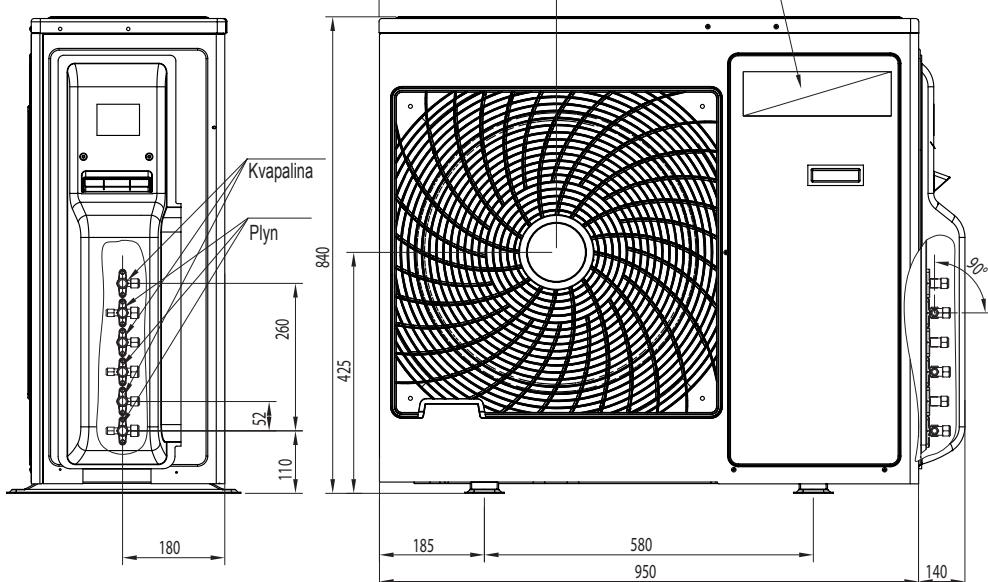
**2AMW42U4RRA**



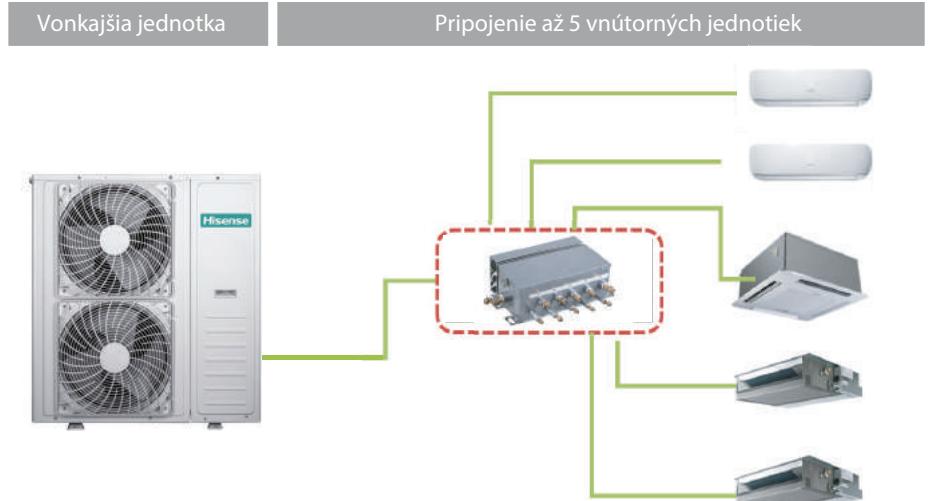
## 2AMW50U4RXA



## 3AMW70U4RAA 4AMW81U4RAA 4AMW105U4RAA



# AMW123U4SE + WF15E(E)



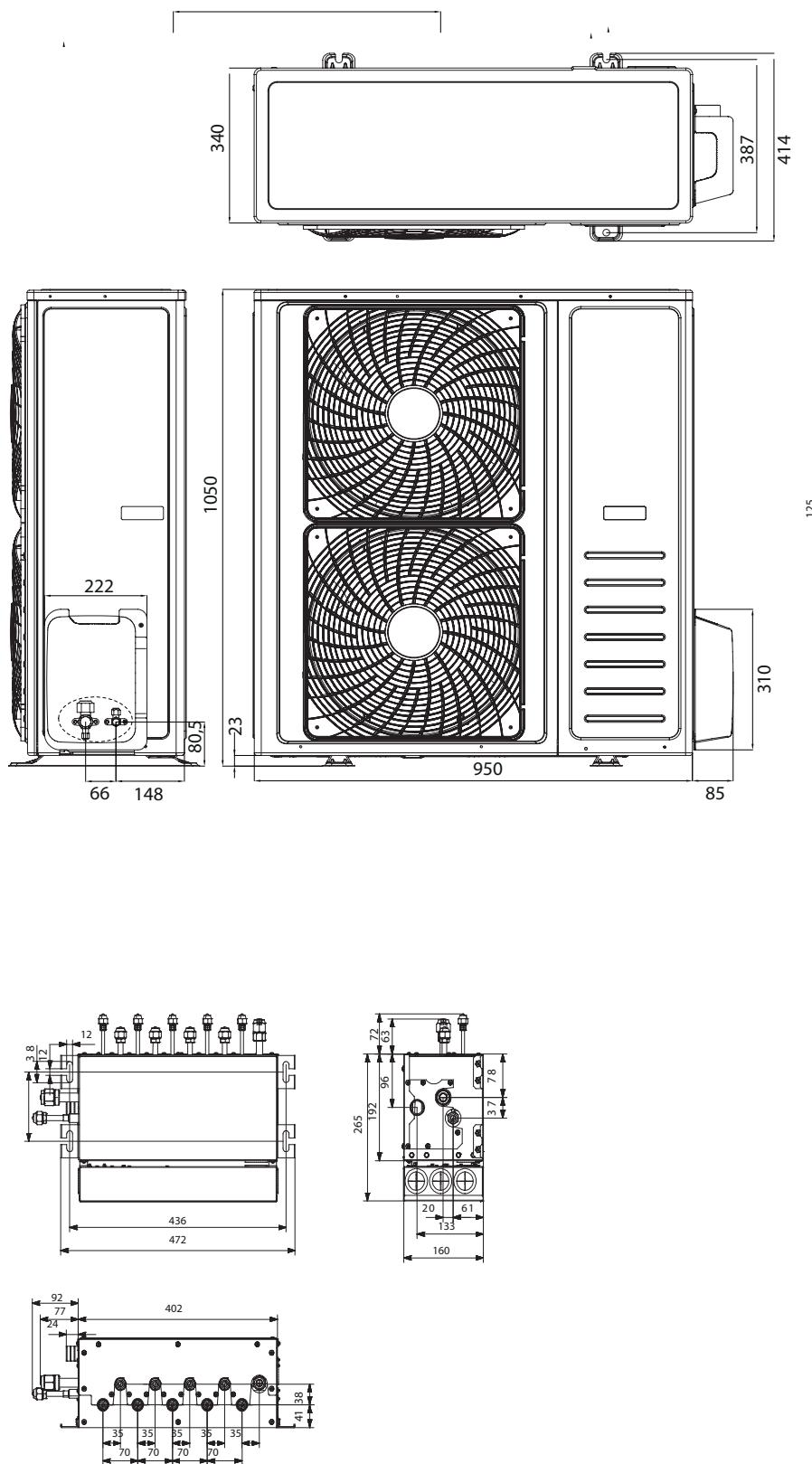
## Vonkajšia jednotka

Model	AMW-42U4SE	
Maximálny počet vnútorných jednotiek	5	
<b>Chladenie</b>		
Chladicí výkon (Min~Max) (1)	kW	12.5 (3.8-13.5)
Elektrický príkon (Min~Max) (1)	kW	3.9 (1.0-5.1)
EER	-	3,21
Energetická trieda	-	A
Orientečná ročná spotreba energie	kWh	1950
<b>Vykurovanie (Priemerná sezóna)</b>		
Vykurovací výkon (Min~Max) (1)	kW	14.5 (3.8-15.0)
Elektrický príkon (Min~Max) (1)	kW	4.0 (0.95-5.0)
COP	-	3,62
Energetická trieda	-	A
<b>Vonkajšia jednotka</b>		
Rozmery (Š x V x H)	mm	950×1050×340
Hmotnosť	kg	82
Hladina akustického tlaku (Max)	dB(A)	60
Elektrické Pripojenie	V, Hz, Ø	220~240/50/1
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Chladenie)	°C	7~43
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Vykurovanie)	°C	-10~24
<b>Potrubie a náplň</b>		
Dimenzie potrubí Kvapalina/Plyn	mm	9,52/15,88
Dĺžka potrubí Max/Max medzi Vnút.j. a Brach boxom	m	100 / 20
Max prevýšenie (Vnút. j. vyššie ako vonk.j. / Vnút. j. nižšie ako vonk.j.)	m	20 / 30
Náplň chladiva (Základná)	g	2600
Dĺžka potrubia bez pridania chladiva (Max)	m	Viď tabuľku nižšie
Prídavné množstvo chladiva nad max. dĺžku	g/m	Viď tabuľku nižšie
<b>Chladivo</b>		
Typ chladiva(4)	-	R410A
GWP: Potenciál globálneho oteplovenia	-	2088
Ekvivalent CO <sub>2</sub> (základná náplň)	t	5,43

## BRANCH BOX

Model	F15E(E)	
Chladivo	R410A	
<b>Elektro</b>		
Napätie/frekvencia/fáza	V, Hz, Ø	220~240/50/1
Príkon	W	3,0
Odberový prúd	A	0,05
Tlak (Max.)	MPa	4,15
<b>Rozmery a hmotnosť</b>		
Rozmery (Š x V x H)	mm	400×265×160
Čistá hmotnosť	Kg	7,4
Rozmery balenia (Š x V x H)	mm	615×430×230
Hmotnosť balenia	Kg	10
<b>Technické informácie</b>		
Dimenzie potrubí		
	plyn (mm)	Kvapalina (mm)
Pripojenie vonkajšej jednotky	15,88	9,52
Pripojenie vnútornej jednotky A	9,52	6,35
Pripojenie vnútornej jednotky B	9,52	6,35
Pripojenie vnútornej jednotky C	9,52	6,35
Pripojenie vnútornej jednotky D	9,52	6,35
Pripojenie vnútornej jednotky E	12,70	6,35

## AMW123U4SE + WF15E(E)



# VNÚTORNÉ JEDNOTKY

## Silentium



Model		QA25XX0AG	QA35XX0AG
Chladiaci výkon	kW	2,6	3,5
Vykurovací výkon	kW	3,2	4,0
Príkon	W	25	25
Odberový prúd (nominálny)	A	0,2	0,2
Priestor vzduchu	m³/min	10,83	10,83
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	19 - 39	19 - 39
Rozmery (Š x V x H)	mm	962×319×226	962×319×226
Hmotnosť	kg	13	13
Priemer potrubia - kvapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Priemer potrubia - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)

## Energy



Model		TQ25XE0BG	TQ35XE0BG	TQ50BA0AG	TQ70DB0AG
Chladiaci výkon	kW	2,6	3,5	5	7
Vykurovací výkon	kW	3,0	4,1	5,6	7,5
Príkon	W	25	25	45	52
Odberový prúd (nominálny)	A	0,15	0,15	0,2	0,24
Priestor vzduchu	m³/min	10	10,33	16,7	18,3
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	19 - 39	19 - 40	21 - 44	21 - 47
Rozmery (Š x V x H)	mm	907×270×210	907×270×210	1014×315×231	1185×315×231
Hmotnosť	kg	9	9	12	13
Priemer potrubia - kvapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Priemer potrubia - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)

## New Comfort



Model		DJ20VE0AG	DJ25VE0AG	DJ35VE0AG	DJ50XA0AG	DJ70BB0BG
Chladiaci výkon	kW	2,1	2,6	3,5	5,7	7,0
Vykurovací výkon	kW	2,5	2,8	4,0	5,6	7,1
Príkon	W	45	45	44	70	52
Odberový prúd (nominálny)	A	0,2	0,2	0,2	0,3	0,24
Priestor vzduchu	m³/min	9,17	9,17	10	16,7	18,3
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	19 - 39	19 - 39	19 - 44	21 - 46	21 - 48
Rozmery (Š x V x H)	mm	815×275×210	815×275×210	914×315×228	1085×315×228	815×275×210
Hmotnosť	kg	8,5	8,5	8,5	12	13
Priemer potrubia - kvapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)
Priemer potrubia - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)	15,88 (5/8)



## Kanálové

Model		ADT26UX4SNL3	ADT35UX4SNL3	ADT52UX4SKL3
Chladiaci výkon	kW	2,7	3,5	5,3
Vykurovací výkon	kW	2,7	3,7	6,01
Príkon	W	20	25	-
Odberový prúd (nominálny)	A	0,2	0,2	0,5
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /min	10	10,33	16,7
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	25 - 32	29 - 36	38 - 43
Externý statický tlak	Pa	0-50	0-50	0-50
Rozmery (Š x V x H)	mm	900x190x447	900x190x447	1170x190x447
Hmotnosť	kg	19	19	24
Priemer potrubia - kvapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Priemer potrubia - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)

## Kazetové



Model		ACT35UR4SAA3 PE-BA-B29	ACT52UR4SAA3 PE-BA-B29
Dekoračný panel			
Chladiaci výkon	kW	3,65	5
Vykurovací výkon	kW	3,85	5,8
Príkon	W	23	77
Odberový prúd (nominálny)	A	0,2	0,5
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /min	9,0	13,7
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	36 - 39	39 - 45
Rozmery (Š x V x H)	mm	650x270x570	650x270x570
Rozmery dekorač. pan. (Š x V x H)	mm	650x30x570	650x30x570
Hmotnosť	kg	19	21
Priemer potrubia - kvapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Priemer potrubia - plyn	mm	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)

**NEW**  
**Parapetná**



Podstropná/  
Parapetná



Model		AKT26UR4RK4	AKT35UR4RK4	AVT52UR4SA3
Chladiaci výkon	kW	2,8	3,7	5
Vykurovací výkon	kW	2,8	3,8	5,8
Príkon	W	-	-	34
Odberový prúd (nominálny)	A	-	-	0,3
Prietok vzduchu	m <sup>3</sup> /min	9,56	9,56	10,33
Hladina akust.tlaku (Min - Max)	dB(A)	-	-	36 - 43
Rozmery (Š x V x H)	mm	700x630x225	700x630x225	990x680x230
Hmotnosť	kg	19	19	29
Priemer potrubia - kvapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Priemer potrubia - plyn	mm	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	12,7 (1/2)

# KOMBINAČNÉ TABUĽKY

## 2AMW42U4RRA



Kombinácia vnútorných jednotiek	CHLADENIE															
	Celkový výkon (W)							Elektrický odber (W)			(A)	EER W/W	Pdesign	SEER	Energ. trieda	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
2.0+2.0	2050	2050			4100	1400	5500	1000	330	1900	4,35	4,10	4100	6,61	A++	217
2.0+2.5	1900	2200			4100	1400	5500	1020	330	1950	4,48	4,02	4100	6,62	A++	217
2.0+3.5	1800	2300			4100	1400	5500	1030	330	1960	4,52	3,98	4100	6,65	A++	216
2.5+2.5	2050	2050			4100	1400	5500	1030	330	1960	4,52	3,98	4100	6,65	A++	216
2.5+3.5	2000	2100			4100	1400	5500	1040	330	1970	4,57	3,94	4100	6,68	A++	215

Kombinácia vnútorných jednotiek	VYKUROVANIE															
	Celkový výkon (W)							Elektrický odber (W)			(A)	EER W/W	Pdesign	SEER	Energ. trieda	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
2.0+2.0	2250	2250			4500	1400	5600	1000	200	1600	4,2	4,50	4200	4,10	A+	1434
2.0+2.5	2100	2100			4200	1400	5600	1010	200	1620	4,4	4,16	4200	4,12	A+	1427
2.0+3.5	2000	2000			4000	1400	5600	1020	200	1650	4,5	3,92	4200	4,14	A+	1420
2.5+2.5	2250	2250			4500	1400	5600	1020	200	1650	4,5	4,41	4200	4,14	A+	1420
2.5+3.5	2150	2150			4300	1400	5600	1040	200	1680	4,6	4,13	4200	4,15	A+	1417

## 2AMW50U4RXA



Kombinácia vnútorných jednotiek	CHLADENIE															
	Celkový výkon (W)							Elektrický odber (W)			(A)	EER W/W	Pdesign	SEER	Energ. trieda	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
2.0+2.0	2400	2400			4800	1800	6200	1310	390	2000	5,8	3,66	4800	6,68	A++	251
2.0+2.5	2300	2600			4900	1800	6400	1320	390	2100	5,8	3,71	4900	6,90	A++	249
2.0+3.5	2100	3100			5200	1800	6600	1370	390	2200	6,0	3,80	5200	7,10	A++	256
2.5+2.5	2600	2600			5200	1800	6600	1380	390	2200	6,2	3,77	5200	7,21	A++	252
2.5+3.5	2400	2800			5200	1800	6600	1400	390	2230	6,1	3,71	5200	7,23	A++	252
3.5+3.5	2600	2600			5200	1800	6600	1420	390	2250	6,2	3,66	5200	7,25	A++	251

Kombinácia vnútorných jednotiek	VYKUROVANIE															
	Celkový výkon (W)							Elektrický odber (W)			(A)	EER W/W	Pdesign	SEER	Energ. trieda	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
2.0+2.0	2700	2700			5400	1400	6200	1380	290	2000	6,1	3,91	4200	3,95	A	1489
2.0+2.5	2600	3200			5800	1400	6600	1420	290	2100	6,2	4,08	4200	4,05	A+	1452
2.0+3.5	2300	3700			6000	1400	7200	1440	290	2300	6,3	4,17	4800	4,10	A+	1639
2.5+2.5	3000	3000			6000	1400	7200	1430	290	2300	6,4	4,20	5500	4,10	A+	1878
2.5+3.5	2500	3500			6000	1400	7200	1450	290	2350	6,4	4,14	5500	4,12	A+	1869
3.5+3.5	3000	3000			6000	1400	7200	1480	290	2380	6,5	4,05	5500	4,15	A+	1855

3AMW70U4RAA

R32

Kombinácia vnútorných jednotiek	CHLADENIE															
	Celkový výkon (W)							Elektrický odber (W)			(A)	EER W/W	Pdesign	SEER	Energ. trieda	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
2.0+2.5	2100	2600			4700	1600	6700	1465	440	2200	6,4	3,21	4700	5,95	A+	276
2.0+3.5	2100	3500			5600	1700	7000	1715	460	2550	7,5	3,27	5600	6,01	A+	326
2.0+5.0	2100	4800			6900	1800	8000	1805	500	2950	7,8	3,82	6900	6,05	A+	399
2.5+2.5	2600	2600			5200	1700	7000	1545	460	2200	6,7	3,37	5200	5,95	A+	306
2.5+3.5	2600	3500			6100	1700	7200	1715	460	2550	7,5	3,56	6100	6,01	A+	355
2.5+5.0	2460	4540			7000	1800	9000	1805	500	2950	7,8	3,88	7000	6,07	A+	404
3.5+3.5	3500	3500			7000	1800	8000	1815	500	2750	7,9	3,86	7000	6,03	A+	406
3.5+5.0	2800	4200			7000	1800	9500	1795	500	2900	7,8	3,90	7000	6,05	A+	405
5.0+5.0	3500	3500			7000	3000	9800	1800	620	3100	7,8	3,89	7000	6,13	A++	400
2.0+2.0+2.0	2100	2100	2100		6300	2500	9000	1785	610	2950	7,8	3,53	6300	5,85	A+	377
2.0+2.0+2.5	2100	2100	2600		6800	2500	9000	1795	610	2950	7,8	3,79	6800	6,15	A++	387
2.0+2.0+3.5	1990	1990	3020		7000	2800	9500	1795	630	2950	7,8	3,90	7000	6,32	A++	388
2.0+2.0+5.0	1800	1800	3400		7000	2900	10000	1800	650	3100	7,8	3,89	7000	7,10	A++	345
2.0+2.5+2.5	2020	2490	2490		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,11	A++	401
2.0+2.5+3.5	1860	2300	2840		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,80	A++	360
2.0+2.5+5.0	1600	2000	3400		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,82	A++	359
2.0+3.5+3.5	1720	2640	2640		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,90	A++	355
2.0+3.5+5.0	1600	2200	3200		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,85	A++	358
2.5+2.5+2.5	2333	2333	2333		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,90	A++	355
2.5+2.5+3.5	2170	2170	2660		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	7,00	A++	350
2.5+2.5+5.0	1800	1800	3400		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	6,95	A++	353
2.5+3.5+3.5	2020	2490	2490		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	7,05	A++	348
3.5+3.5+3.5	2333	2333	2333		7000	3000	10000	1800	650	3100	8,0	3,89	7000	7,10	A++	345

Kombinácia vnútorných jednotiek	VYKUROVANIE															
	Celkový výkon (W)							Elektrický odber (W)			(A)	EER W/W	Pdesign	SEER	Energ. trieda	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
2.0+2.5	2600	3000			5600	1900	7000	1615	435	2250	7,0	3,47	5600	3,81	A	2058
2.0+3.5	2600	3700			6300	1900	7200	1915	115	2450	8,3	3,29	6300	3,83	A	2303
2.0+5.0	2570	5430			8000	1900	8500	2270	435	2800	9,9	3,52	8000	3,85	A	2909
2.5+2.5	3000	3000			6000	1900	7200	1615	435	2500	7,0	3,72	6000	3,81	A	2205
2.5+3.5	3000	3700			6700	1900	7500	1930	435	2500	8,4	3,47	6700	3,81	A	2462
2.5+5.0	2820	5180			8000	2100	9500	2100	475	2850	9,1	3,81	8000	3,89	A	2879
3.5+3.5	3700	3700			7400	2100	8700	2105	475	2700	9,2	3,52	7400	3,87	A	2677
3.5+5.0	3220	4780			8000	2200	9700	2090	495	2900	9,1	3,83	8000	3,91	A	2864
5.0+5.0	4000	4000			8000	2300	9800	2050	500	3000	8,9	3,90	8000	3,94	A	2843
2.0+2.0+2.0	2600	2600	2600		7800	2200	9200	2090	510	2950	9,1	3,73	7000	3,92	A	2500
2.0+2.0+2.5	2540	2540	2920		8000	2200	9200	2090	510	2950	9,1	3,83	7000	3,95	A	2481
2.0+2.0+3.5	2340	2340	3320		8000	2200	9700	2090	510	2950	9,1	3,83	7200	3,72	A+	2710
2.0+2.0+5.0	2100	2100	3800		8000	2300	10000	2100	520	3100	9,1	3,81	7500	3,86	A+	2720
2.0+2.5+2.5	2420	2790	2790		8000	2300	10000	2100	520	3100	9,1	3,81	7500	4,01	A+	2618
2.0+2.5+3.5	2240	2580	3180		8000	2300	10000	2100	520	3100	9,1	3,81	7500	4,02	A+	2612
2.0+2.5+5.0	1800	2300	3900		8000	2300	10000	2100	520	3100	9,1	3,81	7500	4,03	A+	2605
2.0+3.5+3.5	2080	2960	2960		8000	2300	10000	2100	520	3100	9,1	3,81	7500	4,00	A+	2625
2.0+3.5+5.0	1800	2500	3700		8000	2300	10000	2100	520	3100	9,1	3,81	7500	4,03	A+	2605
2.5+2.5+2.5	2667	2667	2667		8000	2200	10000	2100	520	3100	9,1	3,81	7500	4,05	A+	2593
2.5+2.5+3.5	2475	2475	3050		8000	2300	10000	2100	520	3100	9,1	3,81	7500	4,03	A+	2605
2.5+2.5+5.0	2000	2000	4000		8000	2300	10000	2100	520	3100	9,1	3,81	7500	4,04	A+	2599
2.5+3.5+3.5	2310	2845	2845		8000	2300	10000	2100	520	3100	9,1	3,81	7500	4,08	A+	2574
3.5+3.5+3.5	2666	2666	2666		8000	2300	10000	2100	520	3100	9,1	3,81	7500	4,10	A+	2561

# KOMBINAČNÉ TABUĽKY

4AMW81U4RAA



Kombinácia vnútormých jednotiek	CHLADENIE															
	Celkový výkon (W)							Elektrický odber (W)			(A)	EER	Pdesign	SEER	Energ. trieda	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX		W/W				
2.0+3.5	2100	3500			5600	2200	7000	1750	500	2700	7,6	3,20	5600	5,95	A +	329
2.0+5.0	2100	4800			6900	2400	8000	1950	500	3300	8,5	3,54	6900	6,01	A +	402
2.5+2.5	2600	2600			5200	2200	7000	1680	500	3000	7,3	3,10	5200	5,93	A +	307
2.5+3.5	2600	3500			6100	2200	7200	1850	500	3100	8,0	3,30	6100	5,95	A +	359
2.5+5.0	2600	4800			7400	2400	9000	2100	500	3500	9,1	3,52	7400	6,01	A +	431
3.5+3.5	3500	3500			7000	2200	8000	2050	500	3100	8,9	3,41	7000	5,97	A +	410
3.5+5.0	3200	4800			8000	2200	9500	2110	500	3500	9,2	3,79	8000	6,00	A +	467
5.0+5.0	4000	4000			8000	2300	11000	2200	500	3800	9,6	3,64	8000	6,23	A++	449
2.0+2.0+2.0	2100	2100	2100		6300	2400	8500	1900	540	3300	8,3	3,32	6300	6,32	A++	349
2.0+2.0+2.5	2100	2100	2600		6800	2400	8700	1980	540	3500	8,6	3,43	6800	6,32	A++	377
2.0+2.0+3.5	2100	2100	3200		7400	2400	9000	2130	540	3500	9,3	3,47	7400	6,39	A++	405
2.0+2.0+5.0	1910	1910	4180		8000	2400	10000	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	6,43	A++	435
2.0+2.5+2.5	2100	2600	2600		7300	2400	9000	2200	540	3600	9,6	3,32	7300	6,32	A++	404
2.0+2.5+3.5	2100	2600	3300		8000	2400	9500	2250	540	3700	9,8	3,56	8000	6,39	A++	438
2.0+2.5+5.0	1810	2240	3950		8000	2400	10500	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	6,43	A++	435
2.0+3.5+3.5	2020	2990	2990		8000	2400	10000	2250	540	3700	9,8	3,56	8000	6,49	A++	431
2.5+2.5+2.5	2600	2600	2600		7800	2400	9500	2230	540	3700	9,7	3,50	7800	6,32	A++	432
2.5+2.5+3.5	2540	2540	2920		8000	2400	10000	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	6,39	A++	438
2.5+2.5+5.0	2130	2130	3740		8000	2400	10500	2250	540	4000	9,8	3,56	8000	6,43	A++	435
2.5+3.5+3.5	2370	2815	2815		8000	2400	10000	2250	540	4000	9,8	3,56	8000	6,98	A++	401
2.5+3.5+5.0	2010	2480	3510		8000	2400	10500	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	7,18	A++	390
3.5+3.5+3.5	2667	2667	2667		8000	2400	10500	2250	540	3800	9,8	3,56	8000	7,16	A++	391
2.0+2.0+2.0+2.0	2000	2000	2000	2000	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,0	3,56	8000	7,01	A++	399
2.0+2.0+2.0+2.5	1933	1933	1933	2200	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,1	3,56	8000	7,03	A++	398
2.0+2.0+2.0+3.5	1810	1810	1810	2570	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,05	A++	397
2.0+2.0+2.0+5.0	1550	1550	1550	3350	8000	2600	11500	2270	580	4000	10,2	3,52	8000	7,07	A++	396
2.0+2.0+2.5+2.5	1830	1830	2170	2170	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,09	A++	395
2.0+2.0+2.5+3.5	1720	1720	2130	2430	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,11	A++	394
2.0+2.0+2.5+5.0	1480	1480	1840	3200	8000	2600	11500	2270	580	4000	10,2	3,52	8000	7,13	A++	393
2.0+2.0+3.5+3.5	1620	1620	2380	2380	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,15	A++	392
2.0+2.5+2.5+2.5	1850	2050	2050	2050	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,17	A++	391
2.0+2.5+2.5+3.5	1640	1930	1930	2500	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,19	A++	389
2.0+2.5+3.5+3.5	1550	1920	2265	2265	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,21	A++	388
2.5+2.5+2.5+2.5	2000	2000	2000	2000	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,23	A++	387
2.5+2.5+2.5+3.5	1940	1940	1940	2180	8000	2600	11500	2250	580	4000	10,2	3,56	8000	7,25	A++	386

4AMW81U4RAA

R32

Kombinácia vnútorných jednotiek	VYKUROVANIE															
	Celkový výkon (W)							Elektrický odber (W)			(A)	EER	Pdesign	SEER	Energ. trieda	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX		W/W				
2.0+3.5	2600	3700			6300	1800	7200	1750	400	2700	7,6	3,60	6300	3,81	A	2315
2.0+5.0	2600	5400			8000	2000	8500	1950	400	3300	8,5	4,10	8000	3,87	A	2894
2.5+2.5	3000	3000			6000	1800	7200	1680	400	3000	7,3	3,57	6000	3,80	A	2211
2.5+3.5	3000	3700			6700	1800	7500	1850	400	3100	8,0	3,62	6700	3,81	A	2462
2.5+5.0	3000	5500			8500	2000	9500	2100	400	3500	9,1	4,05	8500	3,87	A	3075
3.5+3.5	3700	3700			7400	1800	8700	2050	400	3100	8,9	3,61	7400	3,83	A	2705
3.5+5.0	3620	5380			9000	2000	9700	2110	400	3500	9,2	4,27	9000	3,89	A	3239
5.0+5.0	4500	4500			9000	2000	11000	2200	420	3800	9,6	4,09	9000	3,91	A	3223
2.0+2.0+2.0	2600	2600	2600		7800	2200	9200	1900	420	3300	8,3	4,11	7800	3,84	A	2844
2.0+2.0+2.5	2600	2600	3000		8200	2200	9200	1980	420	3500	8,6	4,14	8200	3,84	A	2990
2.0+2.0+3.5	2600	2600	3700		8900	2200	9500	2130	420	3500	9,3	4,18	8900	3,85	A	3236
2.0+2.0+5.0	2187	2187	4626		9000	2200	10500	2250	420	3800	9,8	4,00	9000	3,87	A	3256
2.0+2.5+2.5	2600	3000	3000		8600	2200	9500	2200	420	3600	9,6	3,91	8600	3,84	A	3135
2.0+2.5+3.5	2520	2900	3580		8600	2200	10000	2250	420	3700	9,8	3,82	8600	3,85	A	3127
2.0+2.5+5.0	2110	2430	4460		9000	2200	10500	2250	420	3800	9,8	4,00	9000	3,90	A	3231
2.0+3.5+3.5	2340	3330	3330		9000	2200	10000	2250	420	3700	9,8	4,00	9000	3,93	A	3206
2.5+2.5+2.5	3000	3000	3000		8600	2200	10000	2230	420	3700	9,7	3,86	8600	3,84	A	3135
2.5+2.5+3.5	2784	2784	3433		9000	2200	10000	2250	420	3800	9,8	4,00	9000	3,85	A	3273
2.5+2.5+5.0	2350	2350	4300		9000	2200	10500	2250	420	4000	9,8	4,00	9000	3,90	A	3231
2.5+3.5+3.5	2600	3200	3200		9000	2200	10000	2250	420	4000	9,8	4,00	9000	3,88	A	3247
2.5+3.5+5.0	2210	2730	4060		9000	2200	10500	2250	420	3800	9,8	4,00	9000	3,97	A	3174
3.5+3.5+3.5	3000	3000	3000		9000	2200	10000	2250	420	3800	9,8	4,00	9000	4,01	A+	3142
2.0+2.0+2.0+2.0	2250	2250	2250	2250	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	8000,0	4,05	A+	2765
2.0+2.0+2.0+2.5	2167	2167	2167	2500	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,0	4,00	7500,0	4,05	A+	2593
2.0+2.0+2.0+3.5	2035	2035	2035	2895	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	7500,0	4,06	A+	2586
2.0+2.0+2.0+5.0	1760	1760	1760	3720	9000	2200	12000	2270	460	4000	10,2	3,96	7800,0	4,09	A+	2670
2.0+2.0+2.5+2.5	2090	2090	2410	2410	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	7800,0	4,05	A+	2696
2.0+2.0+2.5+3.5	1965	1965	2270	2800	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000,0	4,07	A+	2752
2.0+2.0+2.5+5.0	1710	1710	1970	3610	9000	2200	12000	2270	460	4000	10,2	3,96	8000,0	4,10	A+	2732
2.0+2.0+3.5+3.5	1860	1860	2640	2640	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000,0	4,06	A+	2759
2.0+2.5+2.5+2.5	2010	2330	2330	2330	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000,0	4,05	A+	2765
2.0+2.5+2.5+3.5	1900	2195	2195	2710	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000,0	4,06	A+	2759
2.0+2.5+3.5+3.5	1800	2080	2560	2560	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000,0	4,08	A+	2745
2.5+2.5+2.5+2.5	2250	2250	2250	2250	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000,0	4,05	A+	2765
2.5+2.5+2.5+3.5	2125	2125	2125	2625	9000	2200	12000	2250	460	4000	10,1	4,00	8000,0	4,06	A+	2759

# KOMBINAČNÉ TABUĽKY

4AMW105U4RAA

R32

Kombinácia vnútorných jednotiek	CHLADENIE															
	Celkový výkon (W)							Elektrický odber (W)			(A)	EER W/W	Pdesign	SEER	Energ. trieda	Qce
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX						
2.0+5.0	2100	5000			7100	2400	8000	1950	500	3300	8,5	3,64	7100	5,95	A+	418
2.5+5.0	2600	5000			7600	2400	9000	2100	500	3500	9,1	3,62	7600	5,95	A+	447
3.5+3.5	3500	3500			7000	2200	8000	2050	500	3100	8,9	3,41	7000	5,76	A+	425
3.5+5.0	3500	5000			8500	2200	9500	2310	500	3500	10,0	3,68	8500	5,98	A+	497
5.0+5.0	5000	5000			10000	2200	10500	3150	500	4000	13,7	3,17	10000	6,05	A+	579
2.0+2.0+2.5	2100	2100	2600		6800	2400	8700	1980	540	3500	8,6	3,43	6800	6,11	A++	390
2.0+2.0+3.5	2100	2100	3500		7700	2400	9000	2130	540	3500	9,3	3,62	7700	6,13	A++	440
2.0+2.0+5.0	2100	2100	5000		9200	2400	10500	2900	540	3800	12,6	3,17	9200	6,19	A++	520
2.0+2.5+2.5	2100	2600	2600		7300	2400	9000	2200	540	3600	9,6	3,32	7300	6,11	A++	418
2.0+2.5+3.5	2100	2600	3500		8200	2400	9500	2400	540	3700	10,4	3,42	8200	6,13	A++	468
2.0+2.5+5.0	2100	2600	5000		9700	2400	11000	3100	540	3800	13,5	3,13	9700	6,19	A++	548
2.0+3.5+3.5	2100	3500	3500		9100	2400	10000	2800	540	3700	12,2	3,25	9100	6,15	A++	518
2.0+3.5+5.0	2050	3100	4850		10000	2400	11000	3120	540	4000	13,6	3,21	10000	6,22	A++	563
2.0+5.0+5.0	1740	4130	4130		10000	2400	11500	3090	540	4000	13,4	3,24	10000	6,35	A++	551
2.5+2.5+2.5	2600	2600	2600		7800	2400	9800	2300	540	3700	10,0	3,39	7800	6,11	A++	447
2.5+2.5+3.5	2600	2600	3500		8700	2400	10000	2600	540	3800	11,3	3,35	8700	6,13	A++	497
2.5+2.5+5.0	2550	2550	4900		10000	2400	11000	3100	540	4000	13,5	3,23	10000	6,19	A++	565
2.5+3.5+3.5	2600	3500	3500		9600	2400	10500	2850	540	3800	12,4	3,37	9600	6,15	A++	546
2.5+3.5+5.0	2400	2960	4640		10000	2400	11500	3150	540	4000	13,7	3,17	10000	6,22	A++	563
2.5+5.0+5.0	2060	3970	3970		10000	2400	11500	3100	540	4000	13,5	3,23	10000	6,35	A++	551
3.5+3.5+3.5	3200	3200	3200		9600	2400	10500	2950	540	3800	12,8	3,25	9600	6,21	A++	541
3.5+3.5+5.0	2800	2800	4400		10000	2400	11500	3100	540	4000	13,5	3,23	10000	6,31	A++	555
3.5+5.0+5.0	2420	3790	3790		10000	2400	11500	3000	540	4000	13,0	3,33	10000	6,39	A++	548
5.0+5.0+5.0	3300	3300	3300		9900	2600	11500	3100	540	4000	13,5	3,19	9900	6,79	A++	510
2.0+2.0+2.0+2.0	2100	2100	2100	2100	8400	2600	10000	2450	580	3800	10,7	3,43	8400	6,50	A++	452
2.0+2.0+2.0+2.5	2100	2100	2100	2600	8900	2600	10500	2600	580	4000	11,3	3,42	8900	6,50	A++	479
2.0+2.0+2.0+3.5	2100	2100	2100	3200	9500	2600	11000	3070	580	4000	13,3	3,09	9500	6,53	A++	509
2.0+2.0+2.0+5.0	1860	1860	1860	4420	10000	2600	11500	3090	580	4000	13,4	3,24	10000	6,58	A++	532
2.0+2.0+2.5+2.5	2100	2100	2600	2600	9400	2600	11000	2900	580	4000	12,6	3,24	9400	6,50	A++	506
2.0+2.0+2.5+3.5	2100	2100	2600	3200	10000	2600	11000	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,53	A++	536
2.0+2.0+2.5+5.0	1780	1780	2200	4240	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	6,58	A++	532
2.0+2.0+3.5+3.5	1980	1980	3020	3020	10000	2600	11000	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,61	A++	530
2.0+2.0+3.5+5.0	1700	1700	2580	4020	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,73	A++	520
2.0+2.0+5.0+5.0	1480	1480	3520	3520	10000	2600	11500	3050	580	4000	13,3	3,28	10000	6,75	A++	519
2.0+2.5+2.5+2.5	2100	2600	2600	9900	2600	11000	3100	580	4000	13,5	3,19	9900	6,50	A++	533	
2.0+2.5+2.5+3.5	2000	2480	2480	3040	10000	2600	11000	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	6,53	A++	536
2.0+2.5+2.5+5.0	1700	2110	2110	4080	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,58	A++	532
2.0+2.5+3.5+3.5	1892	2342	2883	2883	10000	2600	11500	3090	580	4000	13,4	3,24	10000	6,61	A++	530
2.0+2.5+3.5+5.0	1628	2016	2481	3876	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,75	A++	519
2.0+2.5+5.0+5.0	1429	1769	3401	3401	10000	2600	11500	3050	580	4000	13,3	3,28	10000	7,02	A++	499
2.0+3.5+3.5+3.5	1795	2735	2735	2735	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	7,15	A++	490
2.0+3.5+3.5+5.0	1556	2370	2370	3704	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	7,18	A++	487
2.5+2.5+2.5+2.5	2500	2500	2500	2500	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,8	3,23	10000	6,50	A++	538
2.5+2.5+2.5+3.5	2364	2364	2364	2909	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	6,53	A++	536
2.5+2.5+2.5+5.0	2031	2031	2031	3906	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,58	A++	532
2.5+2.5+3.5+3.5	2241	2241	2759	2759	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	6,61	A++	530
2.5+2.5+3.5+5.0	1940	1940	2388	3731	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	6,73	A++	520
2.5+2.5+5.0+5.0	1711	1711	3289	3289	10000	2600	11500	3050	580	4000	13,3	3,28	10000	7,02	A++	499
2.5+3.5+3.5+3.5	2131	2623	2623	2623	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	7,15	A++	490
2.5+3.5+3.5+5.0	1857	2286	2286	3571	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	7,18	A++	487
3.5+3.5+3.5+3.5	2500	2500	2500	2500	10000	2600	11500	3100	580	4000	13,5	3,23	10000	7,20	A++	486
3.5+3.5+3.5+5.0	2192	2192	2192	3425	10000	2600	11500	3080	580	4000	13,4	3,25	10000	7,20	A++	486

# 4AMW105U4RAA

R32

Kombinácia vnútorných jednotiek	VYKUROVANIE													(A)	EER W/W	Pdesign	SEER	Energ. trieda	Qce				
	Celkový výkon (W)							Elektrický odber (W)															
	A	B	C	D	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX													
2.0+5.0	2600	5800			8400	2000	8500	2300	400	2833	10,0	3,65	8400	3,83	A	3070							
2.5+5.0	3000	5800			8800	2000	9500	2350	400	3167	10,2	3,74	8800	3,83	A	3217							
3.5+3.5	3700	3700			7400	1800	8700	2250	400	2900	9,8	3,29	7400	3,81	A	2719							
3.5+5.0	3700	5800			9500	1800	9700	2470	400	3233	10,7	3,85	9500	3,84	A	3464							
5.0+5.0	5500	5500			11000	1800	11000	2790	400	3667	12,1	3,94	11000	3,89	A	3959							
2.0+2.0+2.5	2600	2600	3000		8200	2200	9200	2110	420	3067	9,2	3,89	8200	3,85	A	2982							
2.0+2.0+3.5	2600	2600	3700		8900	2200	9500	2530	420	3167	11,0	3,52	8900	3,86	A	3228							
2.0+2.0+5.0	2600	2600	5800		11000	2200	10500	2750	420	3500	12,0	4,00	11000	3,88	A	3969							
2.0+2.5+2.5	2600	3000	3000		8600	2200	9500	2670	420	3167	11,6	3,22	8600	3,85	A	3127							
2.0+2.5+3.5	2600	3000	3700		9300	2200	10000	2690	420	3333	11,7	3,46	9300	3,86	A	3373							
2.0+2.5+5.0	2509	2895	5596		11000	2200	10500	2710	420	3500	11,8	4,06	11000	3,88	A	3969							
2.0+3.5+3.5	2600	3700	3700		10000	2200	10000	2730	420	3333	11,9	3,66	10000	3,84	A	3646							
2.0+3.5+5.0	2364	3364	5273		11000	2200	10500	2750	420	3500	12,0	4,00	11000	3,87	A	3979							
2.0+5.0+5.0	2014	4493	4493		11000	2200	11000	2770	420	3667	12,0	3,97	11000	3,91	A	3939							
2.5+2.5+2.5	3000	3000	3000		9000	2200	10000	2790	420	3333	12,1	3,23	9000	3,85	A	3273							
2.5+2.5+3.5	3000	3000	3700		9700	2200	10000	2810	420	3333	12,2	3,45	9700	3,86	A	3518							
2.5+2.5+5.0	2797	2797	5407		11000	2200	10500	2830	420	3500	12,3	3,89	11000	3,88	A	3969							
2.5+3.5+3.5	3000	3700	3700		10400	2200	10000	2750	420	3333	12,0	3,78	10400	3,84	A	3792							
2.5+3.5+5.0	2640	3256	5104		11000	2200	10500	2770	420	3500	12,0	3,97	11000	3,87	A	3979							
2.5+5.0+5.0	2260	4370	4370		11000	2200	12000	2790	420	4000	12,1	3,94	11000	3,91	A	3939							
3.5+3.5+3.5	3667	3667	3667		11000	2200	10500	2790	420	3500	12,1	3,94	11000	3,93	A	3919							
3.5+3.5+5.0	3083	3083	4833		11000	2200	10000	2810	420	3333	12,2	3,91	11000	3,97	A	3879							
3.5+5.0+5.0	2660	4170	4170		11000	2200	12000	2820	420	4000	12,3	3,90	11000	4,01	A+	3840							
5.0+5.0+5.0	3500	3500	3500		10500	2200	12000	2850	420	4000	12,4	3,68	10500	4,05	A+	3630							
2.0+2.0+2.0+2.0	2600	2600	2600	2600	10400	2200	12000	2550	460	2878	11,1	4,08	7500	4,01	A+	2618							
2.0+2.0+2.0+2.5	2600	2600	2600	3000	10800	2200	12000	2660	460	2878	11,6	4,06	7500	4,01	A+	2618							
2.0+2.0+2.0+3.5	2487	2487	2487	3539	11000	2200	12000	2660	460	2878	11,6	4,14	7800	4,03	A+	2710							
2.0+2.0+2.0+5.0	2103	2103	2103	4691	11000	2200	12000	2680	460	2967	11,7	4,10	7800	4,07	A+	2683							
2.0+2.0+2.5+2.5	2554	2554	2946	2946	11000	2200	12000	2660	460	2878	11,6	4,14	7800	4,01	A+	2723							
2.0+2.0+2.5+3.5	2403	2403	2773	3420	11000	2200	12000	2660	460	2967	11,6	4,14	7800	4,03	A+	2710							
2.0+2.0+2.5+5.0	2043	2043	2357	4557	11000	2200	12000	2810	460	2967	12,2	3,91	8000	4,07	A+	2752							
2.0+2.0+3.5+3.5	2270	2270	3230	3230	11000	2200	12000	2750	460	2849	12,0	4,00	7800	4,04	A+	2703							
2.0+2.0+3.5+5.0	1946	1946	2769	4340	11000	2200	12000	2810	460	2967	12,2	3,91	8000	4,09	A+	2738							
2.0+2.0+5.0+5.0	1702	1702	3798	3798	11000	2200	12000	2820	460	2967	12,3	3,90	8000	4,11	A+	2725							
2.0+2.5+2.5+2.5	2466	2845	2845	2845	11000	2200	12000	2750	460	2849	12,0	4,00	8000	4,01	A+	2793							
2.0+2.5+2.5+3.5	2325	2683	2683	3309	11000	2200	12000	2750	460	2849	12,0	4,00	8000	4,03	A+	2779							
2.0+2.5+2.5+5.0	1986	2292	2292	4431	11000	2200	12000	2810	460	2967	12,2	3,91	8000	4,07	A+	2752							
2.0+2.5+3.5+3.5	2200	2538	3131	3131	11000	2200	12000	2800	460	2967	12,2	3,93	8000	4,04	A+	2772							
2.0+2.5+3.5+5.0	1894	2185	2695	4225	11000	2200	12000	2810	460	2967	12,2	3,91	8000	4,09	A+	2738							
2.0+2.5+5.0+5.0	1663	1919	3709	3709	11000	2200	12000	2820	460	2967	12,3	3,90	8000	4,11	A+	2725							
2.0+3.5+3.5+3.5	2088	2971	2971	2971	11000	2200	12000	2800	460	2967	12,2	3,93	8000	4,06	A+	2759							
2.0+3.5+3.5+5.0	1810	2576	2576	4038	11000	2200	12000	2810	460	2967	12,2	3,91	8000	4,05	A+	2765							
2.5+2.5+2.5+2.5	2750	2750	2750	2750	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,4	3,93	8000	4,01	A+	2793							
2.5+2.5+2.5+3.5	2598	2598	2598	3205	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,5	3,93	8000	4,03	A+	2779							
2.5+2.5+2.5+5.0	2230	2230	2230	4311	11000	2200	12000	2810	460	4000	12,5	3,91	8000	4,05	A+	2765							
2.5+2.5+3.5+3.5	2463	2463	3037	3037	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,5	3,93	8000	4,07	A+	2752							
2.5+2.5+3.5+5.0	2129	2129	2626	4116	11000	2200	12000	2810	460	4000	12,5	3,91	8000	4,09	A+	2738							
2.5+2.5+5.0+5.0	1875	1875	3625	3625	11000	2200	12000	2820	460	4000	12,5	3,90	8000	4,11	A+	2725							
2.5+3.5+3.5+3.5	2340	2887	2887	2887	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,5	3,93	8000	4,13	A+	2712							
2.5+3.5+3.5+5.0	2037	2512	2512	3938	11000	2200	12000	2810	460	4000	12,5	3,91	8000	4,15	A+	2699							
3.5+3.5+3.5+3.5	2750	2750	2750	2750	11000	2200	12000	2800	460	4000	12,5	3,93	8000	4,12	A+	2718							
3.5+3.5+3.5+5.0	2408	2408	2408	3775	11000	2200	12000	2810	460	4000	12,5	3,91	8000	4,13	A+	2712							

# KOMBINÁCNE TABUĽKY

AMW123U4SE

Kombinácia vnútorných jednotiek	CHLADENIE														
	Celkový výkon (W)							Elektrický odber (W)			(A)	EER W/W	SEER	Energ. trieda	Qce
	A	B	C	D	E	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX				
20+20+20	2100	2100	2100	-	-	6300	3200	6800	2500	850	2450	-	2,52	-	-
20+20+26	2100	2100	260 0	-	-	680 0	3200	7300	2515	850	2550	-	2,70	-	-
20+20+35	2100	2100	3200	-	-	7400	3200	7900	2530	850	2700	-	2,92	-	-
20+20+50	2100	2100	5000	-	-	9200	3200	9700	2545	850	3500	-	3,61	-	-
20+20+70	2100	2100	7000	-	-	11200	3200	11700	2560	850	4100	-	4,38	-	-
20+26+26	2100	2600	260 0	-	-	7300	3200	7800	2575	850	2700	-	2,83	-	-
20+26+35	2100	2600	3200	-	-	7900	3200	8400	2590	850	300 0	-	3,05	-	-
20+26+50	2100	2600	5000	-	-	9700	3200	10200	2605	850	3700	-	3,72	-	-
20+26+70	2100	2600	6800	-	-	11500	3200	12000	2620	850	4200	-	4,39	-	-
20+35+35	2100	3200	3200	-	-	8500	3200	9000	2635	850	3150	-	3,23	-	-
20+35+50	2100	3200	5000	-	-	10300	3200	10800	2650	850	385 0	-	3,89	-	-
20+35+70	2100	3200	6500	-	-	11800	3200	12300	2665	850	4200	-	4,43	-	-
20+50+50	2100	5000	5000	-	-	12100	3200	12600	2680	850	4600	-	4,51	-	-
20+50+70	2100	420 0	6300	-	-	12600	3200	13100	2695	850	4700	-	4,68	-	-
26+26+26	2600	2600	260 0	-	-	7800	3200	8300	2710	850	285 0	-	2,88	-	-
26+26+35	2600	2600	3200	-	-	8400	3200	8900	2725	850	3050	-	3,08	-	-
26+26+50	2600	2600	500 0	-	-	10200	3200	10700	2740	850	3650	-	3,72	-	-
26+26+70	2600	2600	7000	-	-	12200	3200	12700	2755	850	4300	-	4,43	-	-
26+35+35	2600	3200	3200	-	-	9000	3200	9500	2770	850	3500	-	3,25	-	-
26+35+50	2600	3200	500 0	-	-	10800	3200	11300	2785	850	385 0	-	3,88	-	-
26+35+70	2600	3200	6000	-	-	11800	3200	12300	2800	850	4500	-	4,21	-	-
26+50+50	2600	4800	4800	-	-	13400	3200	13900	2815	850	4450	-	4,76	-	-
26+50+70	2600	4000	5500	-	-	12100	3200	12600	2830	850	4550	-	4,28	-	-
35+35+35	3200	3200	3200	-	-	9600	3200	10100	2845	850	3550	-	3,37	-	-
35+35+50	3200	3200	5000	-	-	11400	3200	11900	2860	850	4150	-	3,99	-	-
35+35+70	3000	3000	6200	-	-	12200	3200	12700	2875	850	4500	-	4,24	-	-
35+50+50	3000	4500	4500	-	-	12000	3200	13500	2890	850	4550	-	4,15	-	-
35+50+70	2400	4000	580 0	-	-	12200	3200	13500	2905	850	4600	-	4,20	-	-
50+50+50	4300	4100	4100	-	-	12500	3200	13500	2920	850	4600	-	4,28	-	-
20+20+20+20	2100	2100	2100	2100	-	8400	3500	9500	3200	950	3100	-	2,63	-	-
20+20+20+26	2100	2100	2100	260 0	-	890 0	3500	9600	3210	950	3290	-	2,77	-	-
20+20+20+35	2100	2100	2100	3200	-	9500	3500	9700	3220	950	3480	-	2,95	-	-
20+20+20+50	2100	2100	2100	500 0	-	11300	3500	13500	3230	950	3980	-	3,50	-	-
20+20+20+70	2100	2100	2100	500 0	-	11300	3500	13500	3240	950	4500	-	3,39	-	-
20+20+26+26	2100	2100	2600	260 0	-	9400	3500	10500	3250	950	3380	-	2,89	-	-
20+20+26+35	2100	2100	260 0	3200	-	10000	3500	10300	3260	950	3580	-	3,07	-	-
20+20+26+50	2100	2100	260 0	500 0	-	11800	3500	13500	3270	950	4180	-	3,61	-	-
20+20+26+70	2100	2100	2500	5500	-	12200	3500	13500	3280	950	4600	-	3,72	-	-
20+20+35+35	2100	2100	3200	3200	-	10600	3500	11500	3290	950	3750	-	3,22	-	-
20+20+35+50	2100	2100	3200	500 0	-	12400	3500	13500	3300	950	4340	-	3,76	-	-
20+20+35+70	2000	2000	2500	5900	-	12400	3500	13500	3310	950	4600	-	3,75	-	-
20+20+50+50	1800	1800	4200	4200	-	12000	3500	13500	3320	950	4450	-	3,61	-	-
20+26+26+26	2100	2600	260 0	260 0	-	9900	3500	13500	3330	950	3590	-	2,97	-	-
20+26+26+35	2100	2600	260 0	3200	-	10500	3500	13500	3340	950	3750	-	3,14	-	-
20+26+26+50	2100	2600	2600	500 0	-	12300	3500	13500	3350	950	4350	-	3,67	-	-
20+26+26+70	2000	2500	2500	5500	-	12500	3500	13500	3360	950	4700	-	3,72	-	-

# KOMBINÁCNE TABUĽKY

AMW123U4SE

Kombinácia vnútorných jednotiek	CHLADENIE															
	Celkový výkon (W)								Elektrický odber (W)			(A)	EER W/W	SEER	Energ. trieda	Qce
	A	B	C	D	E	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX					
20+26+35+35	2100	2600	3200	3200	-	11100	3500	13500	3370	950	3950	-	3,29	-	-	-
20+26+35+50	2100	2400	3000	4800	-	12300	3500	13500	3380	950	4450	-	3,64	-	-	-
20+26+35+70	2000	2200	2800	5300	-	12300	3500	13500	3390	950	4800	-	3,63	-	-	-
20+26+50+50	1700	2600	4100	4100	-	12500	3500	13500	3400	950	4650	-	3,68	-	-	-
20+35+35+35	2100	3200	3200	3200	-	11700	3500	13500	3410	950	4320	-	3,43	-	-	-
20+35+35+50	2100	3000	3000	4200	-	12300	3500	13500	3420	950	4650	-	3,60	-	-	-
20+35+35+70	2000	2600	2600	5100	-	12300	3500	13500	3430	950	4650	-	3,59	-	-	-
20+35+50+50	1800	2600	4000	4000	-	12400	3500	13500	3440	950	4750	-	3,60	-	-	-
26+26+26+26	2600	2600	2600	2600	-	10400	3500	13500	3450	950	3780	-	3,01	-	-	-
26+26+26+35	2600	2600	2600	3200	-	11000	3500	13500	3460	950	3890	-	3,18	-	-	-
26+26+26+50	2400	2400	2400	4800	-	12200	3500	13500	3470	950	4460	-	3,46	-	-	-
26+26+26+70	2300	2300	2300	5300	-	12200	3500	13500	3480	950	4800	-	3,51	-	-	-
26+26+35+35	2600	2600	3200	3200	-	11600	3500	13500	3490	950	4010	-	3,32	-	-	-
26+26+35+50	2300	2300	3000	4600	-	12200	3500	13500	3500	950	4600	-	3,49	-	-	-
26+26+35+70	2200	2200	2800	5200	-	12400	3500	13500	3510	950	4800	-	3,53	-	-	-
26+26+50+50	2300	2300	3800	3800	-	12200	3500	13500	3520	950	4850	-	3,47	-	-	-
26+35+35+35	2600	3200	3200	3200	-	12200	3500	13500	3530	950	4220	-	3,46	-	-	-
26+35+35+50	2500	2800	2800	4000	-	12100	3500	13500	3540	950	4550	-	3,42	-	-	-
26+35+50+50	1800	2000	4000	4000	-	12300	3500	13500	3550	950	4850	-	3,46	-	-	-
35+35+35+35	2500	2500	2500	2500	-	10000	3500	13500	3560	950	3680	-	2,81	-	-	-
20+20+20+20+50	2000	2000	2000	2000	4500	12500	3800	13500	3900	1000	5100	-	3,21	-	-	-
20+20+20+20+70	1800	1800	1800	1800	5300	12500	3800	13500	3910	1000	5100	-	3,20	-	-	-
20+20+20+26+50	1900	1900	1900	2300	4500	12500	3800	13500	3920	1000	5100	-	3,19	-	-	-
20+20+20+26+70	1800	1800	1800	2000	5100	12500	3800	13500	3930	1000	5100	-	3,18	-	-	-
20+20+20+35+50	1800	1800	1800	2600	4500	12500	3800	13500	3940	1000	5100	-	3,17	-	-	-
20+20+20+50+50	1800	1800	1800	3550	3550	12500	3800	13500	3950	1000	5100	-	3,16	-	-	-
20+20+26+26+50	1800	1800	2300	2300	4300	12500	3800	13500	3960	1000	5100	-	3,16	-	-	-
20+20+26+26+70	1600	1600	2000	2000	5300	12500	3800	13500	3970	1000	5100	-	3,15	-	-	-
20+20+26+35+50	1800	1800	2100	2700	4100	12500	3800	13500	3980	1000	5100	-	3,14	-	-	-
20+20+26+50+50	1500	1500	1900	3800	3800	12500	3800	13500	3990	1000	5100	-	3,13	-	-	-
20+20+35+35+50	1600	1600	2600	2600	4100	12500	3800	13500	4000	1000	5100	-	3,13	-	-	-
20+20+35+50+50	1500	1500	1900	3800	3800	12500	3800	13500	4010	1000	5100	-	3,12	-	-	-
20+26+26+26+50	1800	2200	2200	2200	4100	12500	3800	13500	4020	1000	5100	-	3,11	-	-	-
20+26+26+26+70	1600	1800	1800	2000	5300	12500	3800	13500	4030	1000	5100	-	3,10	-	-	-
20+26+26+35+50	1800	2100	2100	2600	3900	12500	3800	13500	4040	1000	5100	-	3,09	-	-	-
20+26+26+50+50	1500	1900	1900	3600	3600	12500	3800	13500	4050	1000	5100	-	3,09	-	-	-
20+26+35+35+50	1600	2000	2000	2600	3700	12500	3800	13500	4060	1000	5100	-	3,08	-	-	-
20+35+35+35+50	1600	2400	2400	2400	3700	12500	3800	13500	4070	1000	5100	-	3,07	-	-	-
26+26+26+26+50	2100	2100	2100	2100	4100	12500	3800	13500	4080	1000	5100	-	3,06	-	-	-
26+26+26+26+70	1800	1800	1800	1800	5300	12500	3800	13500	4090	1000	5100	-	3,06	-	-	-
26+26+26+35+50	2000	2000	2000	2600	3900	12500	3800	13500	4100	1000	5100	-	3,05	-	-	-
26+26+26+50+50	1900	1900	1900	3400	3400	12500	3800	13500	4110	1000	5100	-	3,04	-	-	-
26+26+35+35+50	1900	1900	2400	2400	3900	12500	3800	13500	4120	1000	5100	-	3,03	-	-	-
26+35+35+35+50	1900	2300	2300	2300	3700	12500	3800	13500	4130	1000	5100	-	3,03	-	-	-

# KOMBINÁCNE TABUĽKY

AMW123U4SE

Kombinácia vnútorných jednotiek	VYKUROVANIE													
	Celkový výkon (W)					Elektrický odber (W)			(A)	EER	SEER	Energ.-trieda	Qhe	
	A	B	C	D	E	NOM	MIN	MAX		W/W				
20+20+20	2600	2600	2600	-	-	7800	3200	8580	2800	700	3300	-	2,79	-
20+20+2 6	2600	2600	3000	-	-	8200	3200	9020	2815	700	3315	-	2,91	-
20+20+35	2600	2600	3700	-	-	8900	3200	9790	2830	700	3330	-	3,14	-
20+20+50	2600	2600	5500	-	-	10700	3200	1170	2845	700	3345	-	3,76	-
20+20+70	2600	2600	720 0	-	-	12400	3200	13640	286 0	700	3360	-	4,34	-
20+26+26	2600	3000	3000	-	-	8600	3200	9460	2875	700	3375	-	2,99	-
20+26+35	2600	3000	3700	-	-	9300	3200	10230	2890	700	3390	-	3,22	-
20+26+5 0	2600	3000	5500	-	-	1110	3200	12210	2905	700	3405	-	3,82	-
20+26+70	2600	3000	7100	-	-	12700	3200	13970	2920	700	3420	-	4,35	-
20+35+35	2600	2600	3700	-	-	10000	3200	11000	293 5	700	3435	-	3,41	-
20+35+50	2600	3700	5500	-	-	11800	3200	12980	2950	700	3450	-	4,00	-
20+35+70	2600	3700	7000	-	-	13300	3200	14630	2965	700	3465	-	4,49	-
20+50+50	2600	5500	5500	-	-	13600	3200	14500	2980	700	3480	-	4,56	-
20+50+70	2600	5000	6500	-	-	1410	3200	14500	2995	700	4640	-	4,71	-
26+26+2 6	3000	3000	3000	-	-	9000	3200	990 0	3010	700	3510	-	2,99	-
26+26+35	3000	3000	3700	-	-	9700	3200	10670	3025	700	3525	-	3,21	-
26+26+50	3000	3000	5500	-	-	11500	3200	12650	3040	700	3540	-	3,78	-
26+26+70	3000	3000	7000	-	-	13000	3200	14300	3055	700	355 5	-	4,26	-
26+35+35	3000	3700	3700	-	-	10400	3200	11440	3070	700	3570	-	3,39	-
26+35+50	3000	3700	5500	-	-	12200	3200	13420	3085	700	3585	-	3,95	-
26+35+70	3000	3700	6800	-	-	13500	3200	14500	3100	700	3600	-	4,35	-
26+50+50	3000	5500	5500	-	-	14000	3200	14500	3115	700	3615	-	4,49	-
26+50+70	2800	420 0	6500	-	-	13500	3200	14500	3130	700	3630	-	4,31	-
35+35+35	3700	3700	3700	-	-	1110	3200	12210	3145	700	3445	-	3,53	-
35+35+50	3700	3700	5500	-	-	12900	3200	14500	3160	700	3460	-	4,08	-
35+35+70	3500	3500	6500	-	-	13500	3200	14500	3175	700	4500	-	4,25	-
35+50+50	3500	5000	5000	-	-	13500	3200	14500	3190	700	3490	-	4,23	-
35+50+70	3000	4500	6000	-	-	13500	3200	14500	3205	700	485 0	-	4,21	-
50+50+50	4300	4300	4300	-	-	12900	3200	14500	3220	700	3520	-	4,01	-
20+20+20+2 0	2600	2600	2600	2600	-	10400	3600	14500	3250	850	3550	-	3,20	-
20+20+20+2 6	2600	2600	2600	3000	-	10800	3600	11880	3260	850	3560	-	3,31	-
20+20+20+3 5	2600	2600	2600	370 0	-	11500	3600	12650	3270	850	3570	-	3,52	-
20+20+20+50	2600	2600	2600	5500	-	13300	3600	14500	3280	850	3580	-	4,05	-
20+20+20+70	2500	2500	2500	6000	-	13500	3600	14500	3290	850	3590	-	4,10	-
20+20+26+2 6	2600	2600	3000	3000	-	11200	3600	14500	3300	850	3600	-	3,39	-
20+20+26+3 5	2600	2600	3000	370 0	-	11900	3600	14500	3310	850	3610	-	3,60	-
20+20+26+50	2600	2600	3000	5200	-	13400	3600	14500	3320	850	3620	-	4,04	-
20+20+26+70	2200	2200	3000	6000	-	13400	3600	14500	3330	850	3630	-	4,02	-
20+20+35+3 5	2600	2600	3700	370 0	-	12600	3600	14500	3340	850	3640	-	3,77	-
20+20+35+50	2500	2500	3500	5000	-	13500	3600	14500	3350	850	3650	-	4,03	-
20+20+35+70	2600	2600	2800	5300	-	13300	3600	14500	3360	850	3660	-	3,96	-
20+20+50+50	2100	2100	4600	4600	-	13400	3600	14500	3370	850	3670	-	3,98	-
20+26+26+26	2600	3000	3000	3000	-	11600	3600	13000	3380	850	3680	-	3,43	-
20+26+26+35	2600	3000	3000	3700	-	12300	3600	13000	3390	850	3690	-	3,63	-
20+26+26+50	2400	3000	3000	5000	-	13400	3600	14500	3400	850	3700	-	3,94	-

# KOMBINÁCNE TABUĽKY

AMW123U4SE

Kombinácia vnútorných jednotiek	VYKUROVANIE														
	Celkový výkon (W)							Elektrický odber (W)			(A)	EER W/W	SEER	Energ. trieda	Qhe
	A	B	C	D	E	NOM	MIN	MAX	NOM	MIN	MAX				
20+26+26+7 0	2600	2800	2800	5000	-	13200	3600	14500	3410	850	3710	-	3,87	-	-
20+26+35+3 5	2600	3000	3700	3700	-	13000	3600	14500	3420	850	3720	-	3,80	-	-
20+26+35+50	2600	2800	3000	5000	-	13400	3600	14500	3430	850	3730	-	3,91	-	-
20+26+35+7 0	2300	2500	3000	5500	-	13300	3600	14500	3440	850	3740	-	3,87	-	-
20+26+50+5 0	2000	2400	4500	4500	-	13400	3600	15000	3450	850	3750	-	3,88	-	-
20+35+35+3 5	2400	3700	3700	3700	-	13500	3600	15000	3460	850	3760	-	3,90	-	-
20+35+35+50	2500	3000	3000	5000	-	13500	3600	15000	3470	850	3770	-	3,89	-	-
20+35+35+7 0	2300	2800	2800	5000	-	12900	3600	15000	3480	850	3780	-	3,71	-	-
20+35+50+5 0	2000	3000	4200	4200	-	13400	3600	15000	3490	850	4900	-	3,84	-	-
26+26+26+26	3000	3000	3000	3000	-	12000	3600	15000	3500	850	5000	-	3,43	-	-
26+26+26+35	3000	3000	3000	3700	-	12700	3600	15000	3510	850	4800	-	3,62	-	-
26+26+26+50	2600	2600	2600	5000	-	12800	3600	15000	3520	850	5000	-	3,64	-	-
26+26+26+70	2500	2500	2500	5800	-	13300	3600	15000	3530	850	5000	-	3,77	-	-
26+26+35+35	3000	3000	3700	3700	-	13400	3600	15000	3540	850	5000	-	3,79	-	-
26+26+35+50	2400	2400	3200	5000	-	13000	3600	15000	3550	850	5000	-	3,66	-	-
26+26+35+70	2500	2500	2800	5600	-	13400	3600	15000	3560	850	5000	-	3,76	-	-
26+26+50+50	2200	2200	4500	4500	-	13400	3600	10000	3570	850	5000	-	3,75	-	-
26+35+35+35	3000	3200	3200	3200	-	12600	3600	10000	3580	850	5000	-	3,52	-	-
26+35+35+50	2500	3200	3200	4500	-	13400	3600	10000	3590	850	5000	-	3,73	-	-
26+35+50+50	2200	2800	4100	4100	-	13200	3600	10000	3600	850	5000	-	3,67	-	-
35+35+35+35	3200	3200	3200	3200	-	12800	3600	10000	3610	850	5000	-	3,55	-	-
35+35+35+50	2900	2900	2900	4800	-	13500	3600	10000	3620	850	5000	-	3,73	-	-
20+20+20+20+50	2200	2200	2200	2200	4700	13500	3800	15000	4000	950	5000	-	3,38	-	-
20+20+20+20+70	1800	1800	1800	1800	5200	12400	3800	15000	4010	950	5000	-	3,09	-	-
20+20+20+26+5 0	2000	2000	2000	2500	4800	13300	3800	15000	4020	950	5000	-	3,31	-	-
20+20+20+26+7 0	2000	2000	2000	2500	4800	13300	3800	15000	4030	950	5000	-	3,30	-	-
20+20+20+35+50	1900	1900	1900	3200	4600	13500	3800	15000	4040	950	5000	-	3,34	-	-
20+20+20+50+50	1600	1600	1600	4300	4300	13400	3800	15000	4050	950	5000	-	3,31	-	-
20+20+26+26+50	1900	1900	2500	2500	4700	13500	3800	15000	4060	950	5000	-	3,33	-	-
20+20+26+26+70	1900	1900	2300	2300	4700	13100	3800	15000	4070	950	5000	-	3,22	-	-
20+20+26+35+50	1900	1900	2300	2300	4500	13500	3800	15000	4080	950	5000	-	3,31	-	-
20+20+26+50+50	1800	1800	2300	3800	3800	13500	3800	15000	4090	950	5000	-	3,30	-	-
20+20+35+35+50	1700	1700	2900	2900	4300	13500	3800	15000	4100	950	5000	-	3,29	-	-
20+20+35+50+50	1700	1700	2700	2700	2700	13500	3800	15000	4110	950	5000	-	2,80	-	-
20+26+26+26+50	1900	2300	2300	2300	4700	13500	3800	15000	4120	950	5000	-	3,28	-	-
20+26+26+26+70	1700	2200	2200	2200	4700	13500	3800	15000	4130	950	5000	-	3,15	-	-
20+26+26+35+50	2000	2300	2300	2700	4200	13500	3800	15000	4140	950	5000	-	3,26	-	-
20+26+26+50+50	1700	2200	2200	3700	3700	13500	3800	15000	4150	950	5000	-	3,25	-	-
20+26+35+35+50	1700	2300	2700	2700	4100	13500	3800	15000	4160	950	5000	-	3,25	-	-
20+35+35+35+50	1700	2500	2500	2500	4300	13500	3800	15000	4170	950	5000	-	3,24	-	-
26+26+26+26+50	2200	2200	2200	2200	4700	13500	3800	15000	4180	950	5000	-	3,23	-	-
26+26+26+26+70	2200	2200	2200	2200	4700	13500	3800	15000	4190	950	5000	-	3,22	-	-
26+26+26+35+50	2100	2100	2100	2900	4300	13500	3800	15000	4200	950	5000	-	3,21	-	-
26+26+26+50+50	2200	2200	2200	3400	3400	13400	3800	15000	4210	950	5000	-	3,18	-	-
26+26+35+35+50	2200	2200	2300	2300	4300	13300	3800	15000	4220	950	5000	-	3,15	-	-
26+35+35+35+50	2200	2400	2400	4100	13500	3800	15000	4230	950	5000	-	3,19	-	-	

# LIGHT COMMERCIAL





# VONKAJŠIE JEDNOTKY

• NEW

Univerzálne vonkajšie jednotky, ktoré možno pripojiť k akémukoľvek typu vnútormej jednotky (kazetovej, kanálovej, parapetnej a podstropnej).



R32

2,6 kW	AUW26U4RR4
3,5 kW	AUW35U4RS4

2,6 kW	AUW26U4SR3
3,5 kW	AUW35U4SS3

5,2 kW	AUW52U4SF3
7,1 kW	AUW71U4SF3



10,5 kW	AUW105U4SA3
12,5 kW	AUW125U6ST3

14,0 kW	AUW140U6SP3
17,5 kW	AUW175U6SP3

## Charakteristika

### Hi-Smart inverter



Hisense vyvinul nový adaptívny algoritmus, ktorý riadi moduláciu kompresora, aby zlepšil jeho výkon a predĺžil jeho životný cyklus.

### Smart odmrazovanie



Na základe histórie údajov systém prispôsobuje podmienky aktivácie odmrazovania, aby sa zabezpečil maximálny komfort v režime vykurovania.

### Nové zvlnené rebrá výmenníka



Nová konцепcia zvlneného rebra výmenníka tepla, ktorá zlepšuje kapacitu výmeny tepla.

### Kontrola úrovne naplnenia chladiva



V prípade že náplň chladiva klesne pod určitú úroveň, klimatizácia sa automaticky vypne, aby predišla poškodeniu vplyvom nesprávneho fungovania chladiaceho obehu.



Full DC  
Inverterový  
kompresor



DC motor  
ventilátora



Rebrované  
rúrky



H-PAM



Okruh PFC



Vykurovanie pri  
nízkych teplotách  
-15°C



Poistka  
nízkeho tlaku  
v okruhu



Prevádzka  
pri výkyvoch  
el. napäťia



Univerzálna  
vonkajšia  
jednotka



Aplikácie  
Twin, Triple,  
Quadri

• NEW

# SYSTÉMY TWIN, TRIPLE, QUADRI

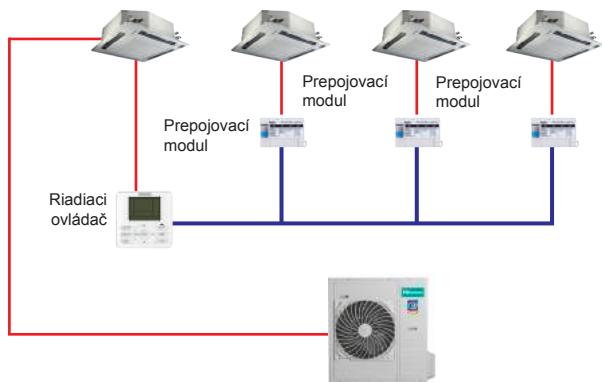
Nové systémy Twin, Triple a Quadri spĺňajú požiadavky na strednú a veľkú klimatizáciu vo väčšom otvorenom priestore. Do jednej vonkajšej jednotky je možné pripojiť až 4 vnútorné jednotky a ovládať ich s jedným kálovým ovládaním.



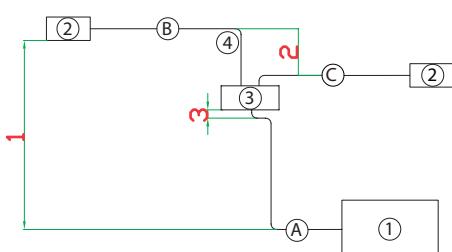
## • Kombinácie



7.1 kW	Twin	Triple	Quadri
10.5 kW			
14 kW			
17.5 kW			



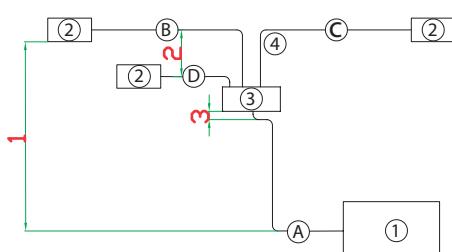
## • Inštalačné parametre



### Twin

- ① Vonkajšia jednotka ② Vnútorná jednotka
- ③ Refnet
- ④ Prepojenie: 15 max (8 prepojení pre každú kombináciu | B + C | a 15 celkovo)

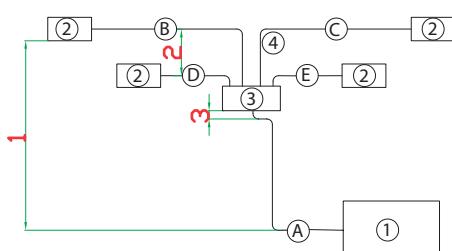
A: Hlavné potrubie  
B/C: Vety | A + B + C |: 50m  
max | B + C |: 8m max 1:  
30m max  
2: 1 m max  
3: 0,5m min



### Triple

- ① Vonkajšia jednotka
- ② Vnútorná jednotka
- ③ Refnet
- ④ Prepojenie: 15 max (8 prepojení pre každú kombináciu | B+C||B+D||C+D| a 15 celkovo)

A: Hlavné potrubie  
B/C/D: Vety |A+B+C+D|:  
50m max |B+C||B+D||C+D|:  
8m max  
1: 30m max  
2: 1 m max  
3: 0,5m min



### Quadri

- ① Vonkajšia jednotka
- ② Vnútorná jednotka
- ③ Refnet
- ④ Prepojenie: 15 max (8 prepojení pre každú kombináciu | B+C||B+D||B+E||C+D||C+E||D+E| a 15 celkovo)

A:Hlavné potrubie  
B/C/D/E: Vety |A+B+C+D+E|:  
50m max |B+C||B+D||B+E||C+D||C+E||D+E| 8m max 1:  
30m max  
2: 1 m max  
3: 0,5m min

# VNÚTORNÉ JEDNOTKY KAZETOVÁ



3,5 kW	ACT35UR4SAA3
5,2 kW	ACT52UR4SAA3

7,1 kW	AUC71UR4SGB3
10,5 kW	AUC105UR4SGB3
12,5 kW	AUC125UR4SHB3

14,0 kW	AUC140UR4SHB3
17,5 kW	AUC175UR4SHB3



Integrované čerpadlo kondenzátu



Automatický reštart



Funkcia vetrania



Pohotovostné ON/OFF



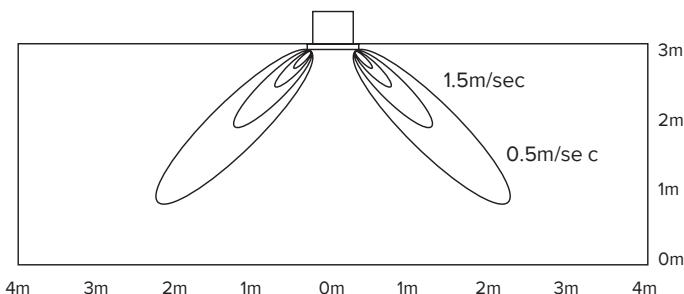
Plavák na kontrolu hladiny kondenzátu



DC motor ventilátora

## Regulácia teploty

Klimatizačné kazetové jednotky Hisense Inverter s použitím ovládacieho systému DIP SWITCH majú počas zimnej prevádzky možnosť regulaovať (zvyšovať) objem prúdenia vzduchu, tým sa zabráni vrstveniu vzduchu a docieli sa rovnomerná teplota v miestnosti.



- Prepínanie ON/OFF pre hotelovú kartu



- Prepínanie ON/OFF pre protipožiarny senzor

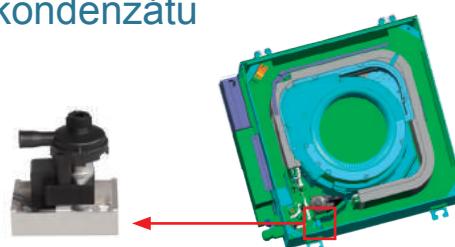


## Možnosť vetrania

Kazetové jednotky majú možnosť privádať čerstvý vzduch, ktorého teplotu upravia podľa potreby a tým zabezpečiť účinné vetranie.



- Integrované čerpadlo kondenzátu



# KANÁLOVÁ



2,6 kW	ADT26UX4SNL3
3,5 kW	ADT35UX4SNL3
5,2 kW	ADT52UX4SKL3

7,1 kW	AUD71UX4SLL3
10,5 kW	AUD105X4SHH3
12,5 kW	AUD125UX4SHH3

14,0 kW	AUD140UX4SHH3
17,5 kW	AUD175UX4SHH3



Režim dvojitého vstupu vzduchu



Regulácia statického tlaku



Integrované čerpadlo na odvod kondenzátu (model AUD)



Externé čerpadlo na odvod kondenzátu (voliteľné)



Plavák na kontrolu hladiny kondenzátu



DC motor ventilára



Prijímač diaľkového ovládania (voliteľné)



Automatický reštart



Pohotovostné ON / OFF

## Variabilný statický tlak

Na všetkých kanálových jednotkách je možné nastaviť statický tlak pre vyššiu variabilitu inštalácie.

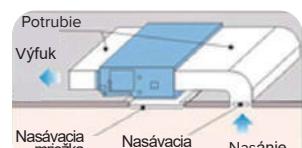


## Dva režimy nasávania vzduchu

Výhoda: Ak je bočné nasávanie vzduchu limitované, tak je možné bočný nadstavec demontovať a jednotka môže nasávať vzduch zo spodnej časti. Poznámka: Hlučnosť pri nasávaní zospodu stúpne o 5 dB, preto ak je to možné, odporúča sa zachovať bočné nasávanie.



Nasávanie zospodu



Nasávanie zboku

## Prepínanie ON/OFF pre hotelovú kartu a protipožiarny senzor



## Externé čerpadlo kondenzátu (voliteľné- model ADT)

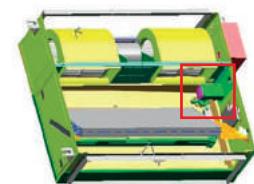


## 3D výfukový panel (voliteľné)

Na modely s výkonomi od 2,6 do 5,2 kW je možné nainštalovať výfukový panel s 3D prúdením vzduchu.



## Integrované čerpadlo na odvod kondenzátu (model AUD)



## PARAPETNÁ



2,6 kW	AKT26UR4RK4
3,5 kW	AKT35UR4RK4

## PARAPETNÁ/PODSTROPNÁ



5,2 kW	AVT52UR4SA3
7,1 kW	AUV71UR4SA3
10,5 kW	AUV105UR4SB3

12,5 kW	AUV125UR4SC3
14,0 kW	AUV140UR4SC3
17,5 kW	AUV175UR4SC3



Horný a dolný  
prívod vzduchu  
(parapetná)



Automatický  
reštart



Flexibilita  
inštalácie



Dva typy  
inštalácie  
(parap./podstr.)



Integrované  
čerpadlo  
kondenzátu  
(voliteľné)



Pohotovostné  
ON/OFF



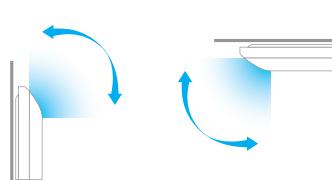
DC motor  
ventilátora

### Dve možnosti inštalácie

Moderný dizajn a jemný vzhľad. Veľký výfukový otvor a široká vzduchová lamela. Veľký prietok vzduchu a nízka hlučnosť.



- 3D prúdenie vzduchu,  
maximálny komfort



- Prepínanie ON/OFF pre  
hotelovú kartu

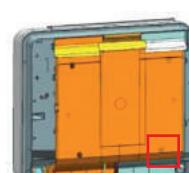
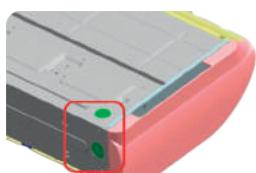


- Prepínanie ON/OFF pre  
protipožiarny senzor



### Prívod čerstvého vzduchu

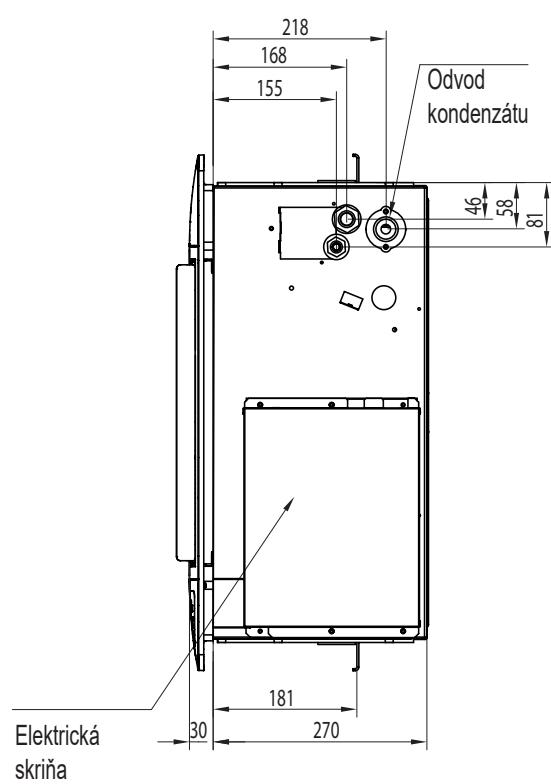
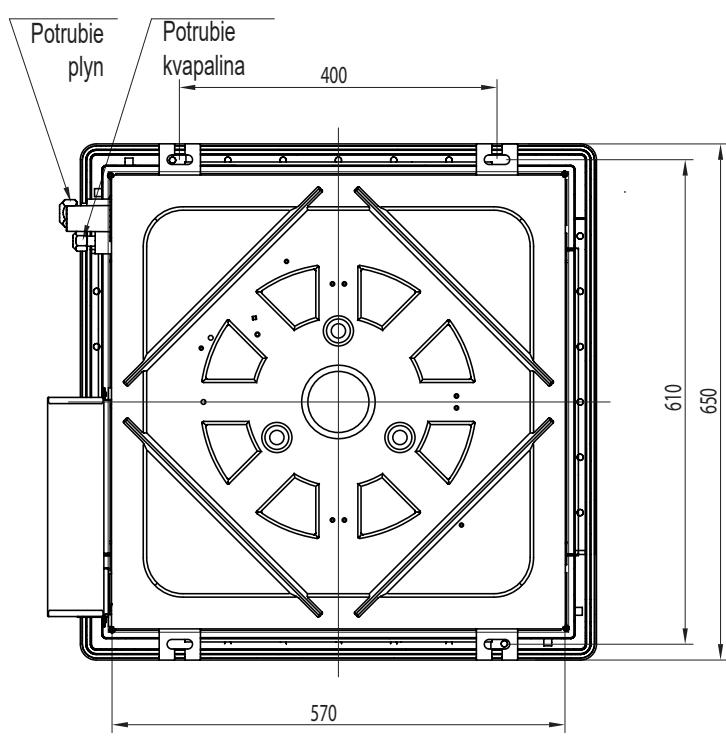
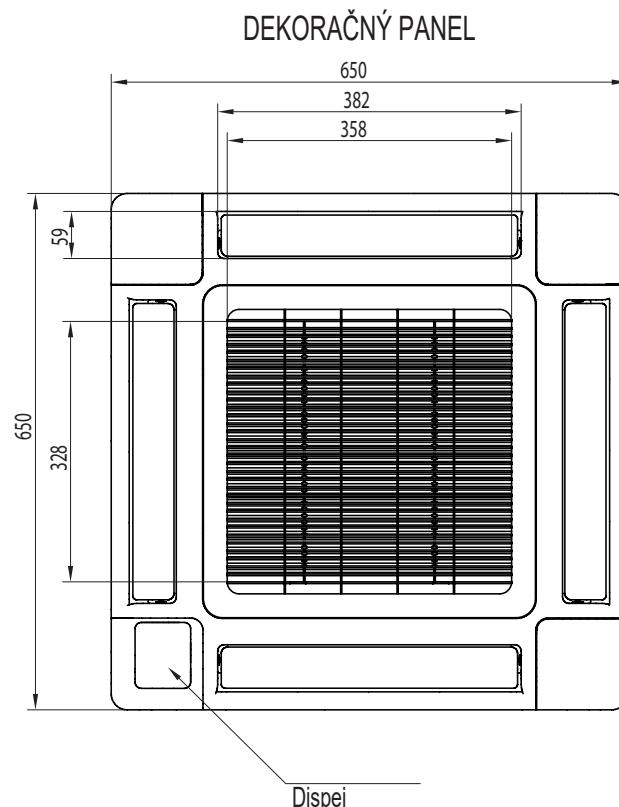
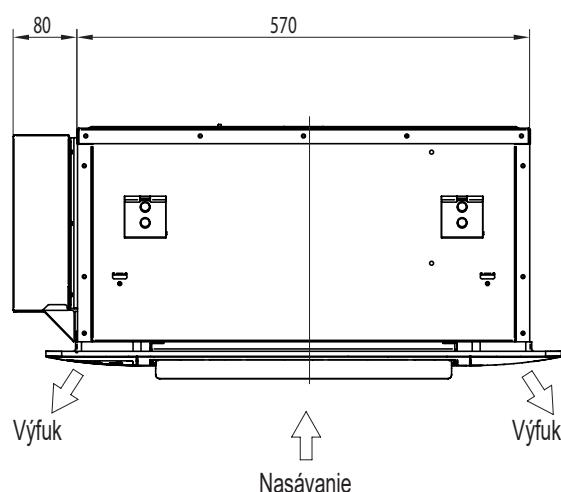
Parapetné/podstropné jednotky umožňujú prívod čerstvého vzduchu do miestnosti vďaka možnosti pripojiť potrubie.





# KAZETOVÁ JEDNOTKA

ACT35UR4SAA3 - ACT52UR4SAA3



## ACT35UR4 - ACT52UR4

Model			
Vnútorná jednotka		ACT35UR4SAA3	ACT52UR4SAA3
Vonkajšia jednotka		AUW35U4SS3	AUW52U4SF3
Dekoračný panel		PE-BA-B29	PE-BA-B29
<b>Chladenie</b>			
Chladiaci výkon (Min~Max) (1)	kW	3,65 (1,72-3,85)	5,3 (1,78-5,65)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	1,0-1,8	1,68-2,71
EER	-	3,65	3,15
SEER: Sezónny chladiaci faktor	-	6,61	6,11
Energetická trieda	-	A++	A++
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	3,5	5,3
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	186	303
<b>Vykurovanie</b>			
Vykurovací výkon (Min~Max)	kW	3,85 (1,77-4,22)	6,21 (1,72-7,31)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,97-1,8	1,9-2,71
COP	-	3,97	3,26
SCOP: Sezónny vykurovací faktor	-	4,25	4,02
Energetická trieda	-	A+	A+
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	3,5	4,8
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	1160	1676
<b>Vnútorná jednotka</b>			
Rozmery (Š x V x H)	mm	650×270×570	650×270×570
Hmotnosť	Kg	19	21
Prietok vzduchu (Max)	m³/min	9,58	13,67
Akustický výkon (Max)	dB(A)	53	58
Hladina akustického tlaku (Min~Max)	dB(A)	36-39	39-45
Dekoračný panel (Š x V x H)	mm	650x30x650	650x30x650
Hmotnosť dekoračného panelu	Kg	2,4	2,4
<b>Vonkajšia jednotka</b>			
Rozmery (Š x V x H)	mm	810×585×280	860×670×310
Hmotnosť	Kg	34	45
Akustický výkon (Max)	dB(A)	60	65
Hladina akustického tlaku (Min~Max)	dB(A)	48	53
Elektrické pripojenie	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Chladenie)	°C	-15° ~48°	-15° ~48°
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Kúrenie)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°
<b>Inštalácia</b>			
Potrubie- kvapalina	mm	6,35 (1/4) 9,50 (3/8)	6,35 (1/4) 12,7 (1/2)
Potrubie- plyn			
Dĺžka potrubí (Max)	m	25	30
Max prevýšenie (Vnútorná/Vonkajšia)	m	15	15
Náplň chladiva (Základná)	Kg	1,05	1,3
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	2,19	2,71
Maximálna dĺžka potrubia bez prídavku chladiva	m	5	5
Prídavné množstvo chladiva nad max. dĺžku	g/m	15	15
Elektrický prúd (štand. rozsah)	A	4,4 / 4,2	7,6 / 8,3
Elektrický prúd (maximálna hodnota)	A	8,1	12,3
<b>Chladivo</b>			
Typ chladiva(4)	-	R410A	R410A
GWP: Potenciál globálneho oteplovania Ekvivalent CO2 (Základná náplň)	-	2088	2088

Jednotky sú dodávané s diaľkovým ovládaním.

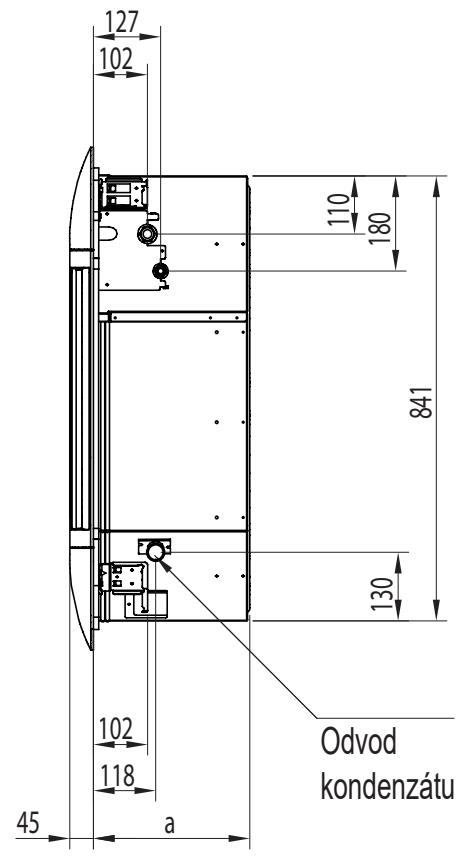
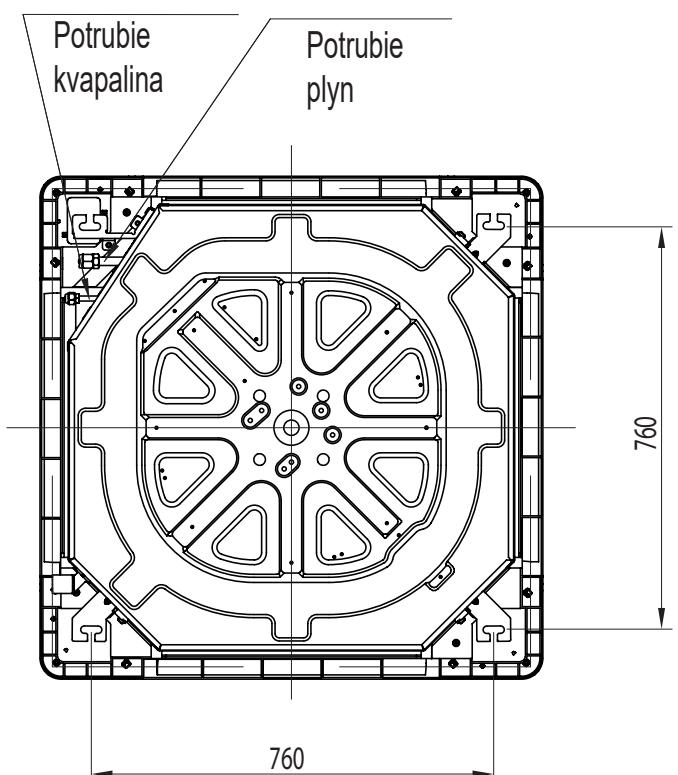
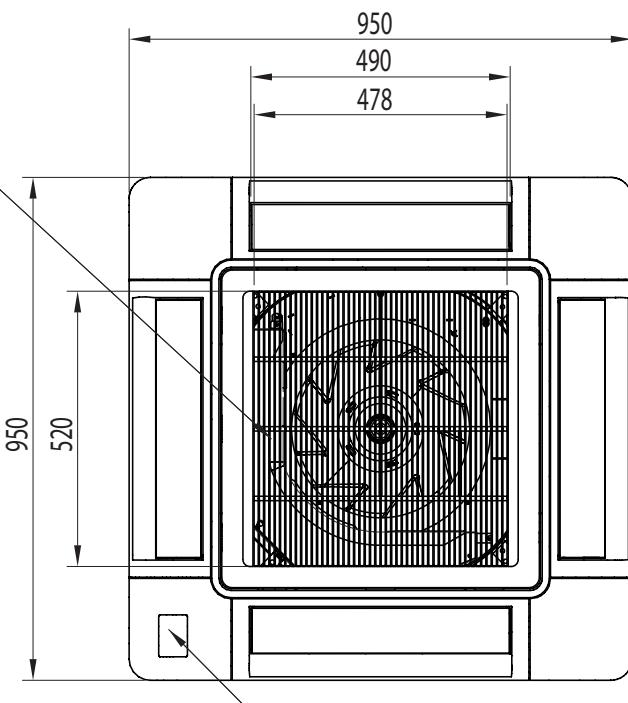
(1)(2)(3)(4) viď stranu 67

# KAZETOVÁ JEDNOTKA

**AUC71UR4SGB3 - AUC105UR4SGB3 - AUC125U4SHB3  
AUC140UR4SHB3 - AUC175UR4SHB3**

	a
AUC71UR4SGB3 / AUC105UR4SGB3	248
AUC125U4SHB3 / AUC140UR4SHB3 / AUC175UR4SHB3	298

DEKORAČNÝ PANEL



## AUC71UR4 - AUC105UR4 - AUC125UR4 - AUC140UR4 - AUC175UR4

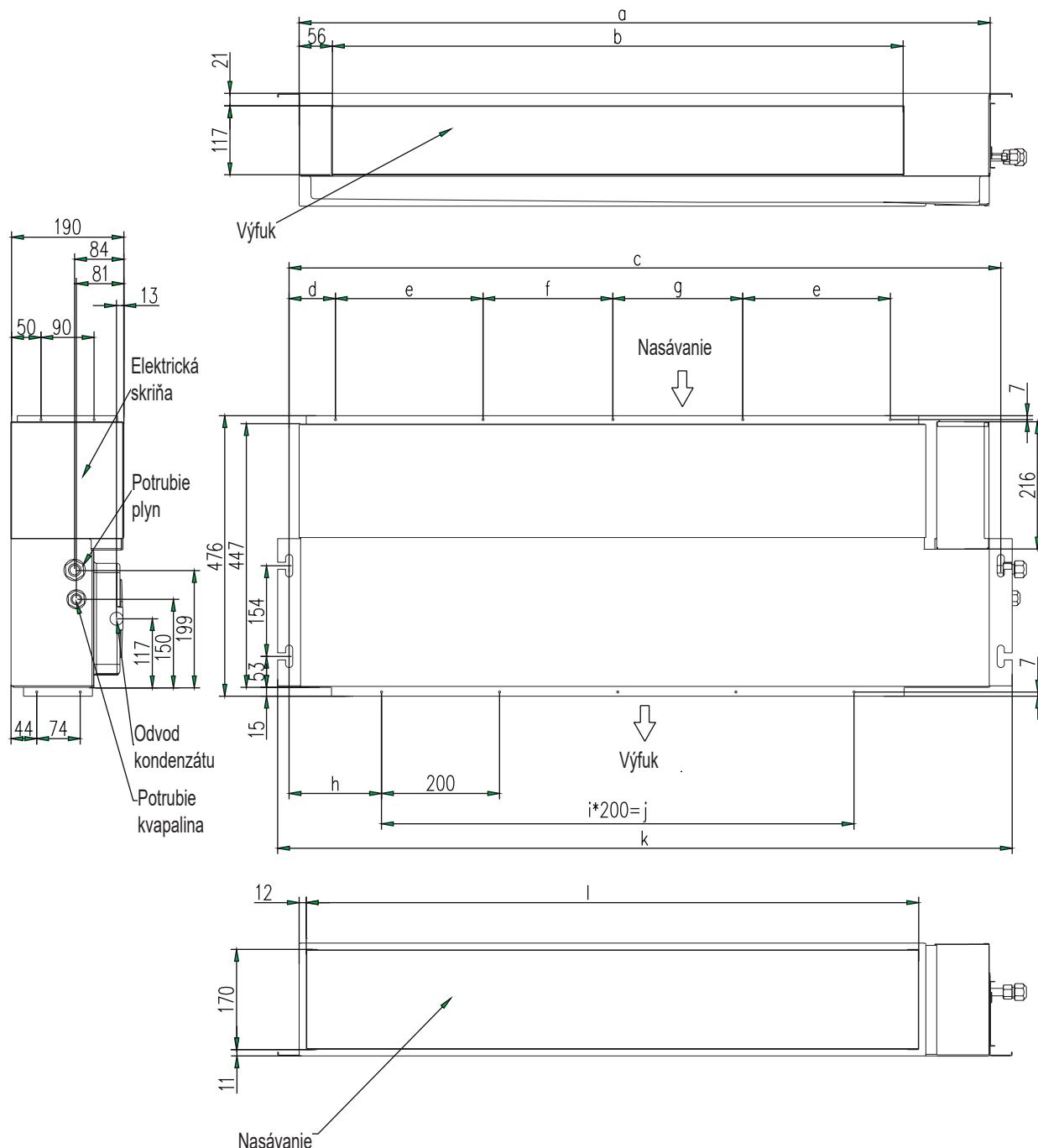
Model						
Vnútorná jednotka		AUC71UR4SGB3	AUC105UR4SGB3	AUC125UR4SHB3	AUC140UR4SHB3	AUC175UR4SHB3
Vonkajšia jednotka		AUW71U4SF3	AUW105U4SA3	AUW125U6ST3	AUW140U6SP3	AUW175U6SP3
Dekoračný panel		PE-BA-B29	PE-BA-B29	PE-BA-B29	PE-BA-B29	PE-BA-B29
Chladenie						
Chladiaci výkon (Min~Max) (1)	kW	7,1 (2,7-7,85)	10,5 (2,93-12)	12,3 (3,3-13,2)	14,0 (3,4-16,2)	17,0 (4,98-18)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	2,2-4,1	3,7-5,15	4,1-6,4	4,18-6,3	5,0-7,8
EER	-	3,23	2,84	3,0	3,35	3,38
SEER: Sezónny chladiaci faktor	-	6,45	6,11	225,8%	237%	231,8%
Energetická trieda	-	A++	A++	-	-	-
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	7,1	10,5	11,2	14,0	17,0
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	382	601	642	802	974
Vykurovanie						
Vykurovací výkon (Min~Max)	kW	8,2 (2,77-8,8)	11,5 (3,32-13)	14 (3-14,6)	16 (3,3-18)	20 (5-21)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	2,37-4,1	3,6-5,15	3,9-6,4	4,23-6,3	5,32-7,8
COP	-	3,46	3,19	3,59	3,78	3,76
SCOP: Sezónny vykurovací faktor	-	4,15	4,08	149%	152%	149%
Energetická trieda	-	A+	A+	-	-	-
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	6	9	10	12,2	15,3
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	2025	3088	3491	4241	5336
Vnútorná jednotka						
Rozmery (Š x V x H)	mm	840x248x840	840x248x840	840x298x840	840x298x840	840x298x840
Hmotnosť	Kg	25	27	32	32	32
Prietok vzduchu (Max)	m³/min	18,33	26,66	30,83	33,33	33,33
Akustický výkon (Max)	dB(A)	55	60	61	63	61
Hladina akustického tlaku (Min~Max)	dB(A)	36-41	37-45	41-46	46-50	43-47
Dekoračný panel (Š x V x H)	mm	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950	950x45x950
Hmotnosť dekoračného panelu	Kg	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5
Vonkajšia jednotka						
Rozmery (Š x V x H)	mm	860x670x310	950x840x340	950x1050x340	950x1386x340	950x1386x340
Hmotnosť	Kg	51	70	85	113	117
Akustický výkon (Max)	dB(A)	67	70	73	67	72
Hladina akustického tlaku (Min~Max)	dB(A)	53	55	58	53	58
Elektrické pripojenie	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	380~415/50/3	380~415/50/3	380~415/50/3
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Chladenie)	°C	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Kúrenie)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
Inštalácia						
Potrubie- kvapalina						
Potrubie- plyn	mm(pollici)	9,52 (3/8) 15,88 (5/8)	9,52 (3/8) 19,05 (3/4)	9,52 (3/8) 19,05 (3/4)	9,52 (3/8) 19,05 (3/4)	9,52 (3/8) 19,05 (3/4)
Dĺžka potrubí (Max)	m	50	50	50	50	50
Max prevýšenie (Vnútorná/Vonkajšia)	m	30	30	30	30	30
Náplň chladiva (Základná)	Kg	1,70	2,80	3,20	3,78	3,95
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	3,55	5,85	6,68	7,89	8,25
Maximálna dĺžka potrubia bez prídavku chladiva	m	5	5	5	5	5
Prídavné množstvo chladiva nad max. dĺžku	g/m	35	35	35	35	35
Elektrický prúd (štand. rozsah)	A	9,7 / 10,5	16,5 / 16	7,5 / 7,3	7,6 / 7,6	8,3 / 8,6
Elektrický prúd (maximálna hodnota)	A	18,1	22,5	11,6	11	13,1
Chladivo						
Typ chladiva(4)	-	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
GWP: Potenciál globálneho oteplovenia	-	2088	2088	2088	2088	2088
Ekvivalent CO2 (Základná náplň)	-					

Jednotky sú dodávané s diaľkovým ovládaním.

(1)(2)(3)(4) viď stranu 67

# KANÁLOVÁ JEDNOTKA

**ADT26UX4SNL3 - ADT35UX4SNL3 - ADT52UX4SKL3**



	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l
ADT26 / ADT35	900	701	937	73	240	200	0	122	3	600	976	769
ADT52	1170	971	1207	78	250	220	220	157	4	800	1246	1039

## ADT26UX4 - ADT35UX4 - ADT52UX4

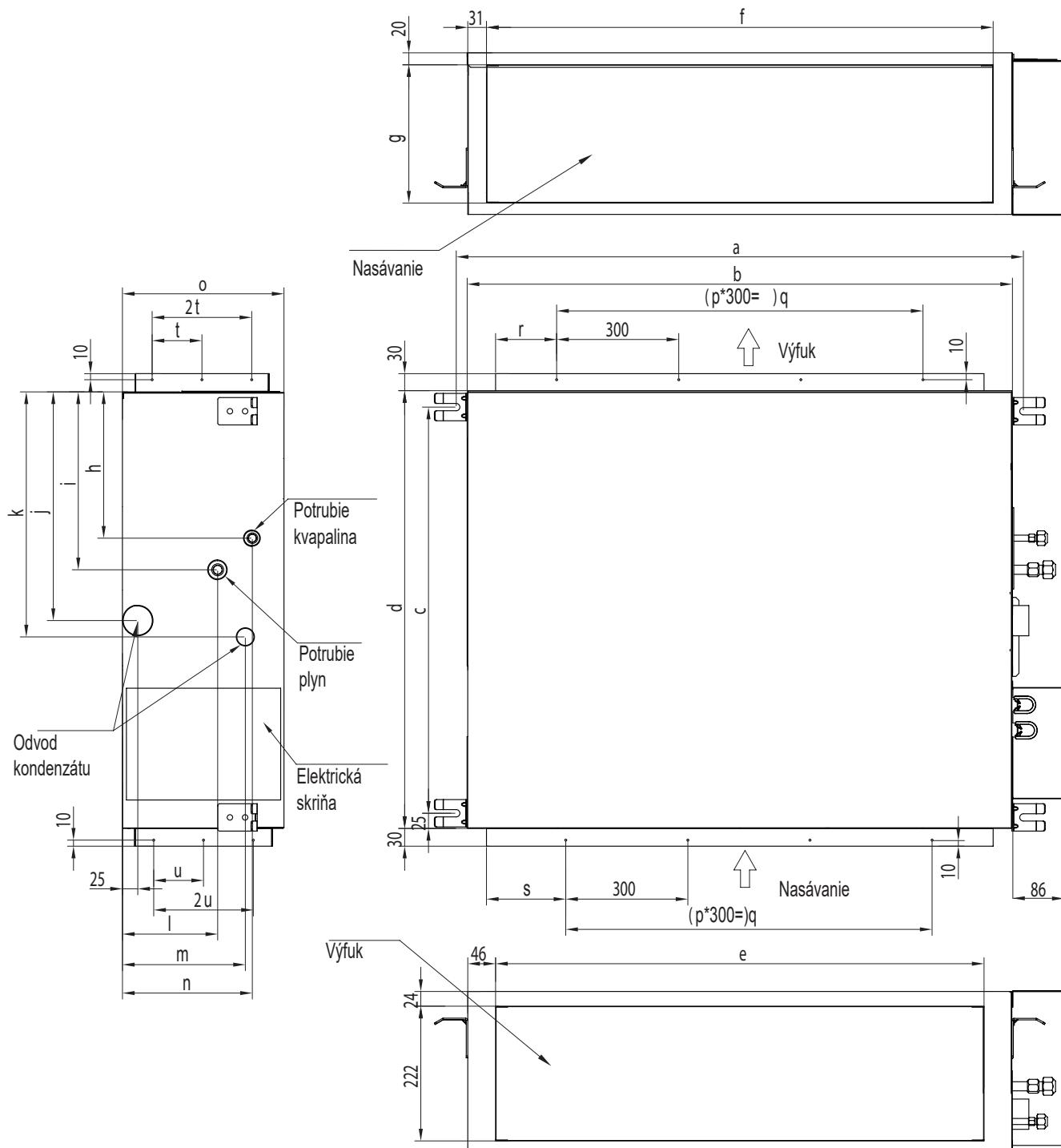
Model				
Vnútorná jednotka		ADT26UX4SNL3	ADT35UX4SNL3	ADT52UX4SKL3
Vonkajšia jednotka		AUW26U4SR3	AUW35U4SS3	AUW52U4SF3
Chladenie				
Chladiaci výkon (Min~Max) (1)	kW	2,7 (1,42-3,4)	3,55 (1,72-3,85)	5,34 (1,4-6)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,78-1,14	1,03-1,8	1,65-2,46
EER	-	3,45	3,55	3,23
SEER: Sezónny chladiaci faktor	-	6,15	6,45	6,11
Energetická trieda	-	A++	A++	A++
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,7	3,52	5,34
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	154	191	306
Vykurovanie				
Vykurovací výkon (Min~Max)	kW	2,74 (1,27-3,6)	3,7 (1,77-4,22)	6 (1,7-6,8)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,7-1,14	0,94-1,8	1,72-2,46
COP	-	3,91	3,91	3,49
SCOP: Sezónny vykurovací faktor	-	4,01	4,10	4,02
Energetická trieda	-	A+	A+	A+
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,2	3,52	4,8
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	769	1203	1676
Vnútorná jednotka				
Rozmery (Š x V x H)	mm	900x190x447	900x190x447	1170x190x447
Hmotnosť	Kg	19	19	24
Prietok vzduchu (Max)	m³/min	8,33	9,58	15
Statický tlak	Pa	0°50	0°50	10/30
Akustický výkon (Max)	dB(A)	44	49	56
Hladina akustického tlaku (Min~Max)	dB(A)	25-32	29-36	38-43
Hmotnosť dekoračného panelu				
Vonkajšia jednotka	mm	730x536x260	810x585x280	860x670x310
Rozmery (Š x V x H)	Kg	31	34	45
Hmotnosť	dB(A)	64	60	65
Akustický výkon (Max)	dB(A)	52	48	53
Elektrické pripojenie	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Chladenie)	°C	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Kúrenie)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
Inštalačia				
Potrubie- kvapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Potrubie- plyn		9,50 (3/8)	9,50 (3/8)	12,7 (1/2)
Dĺžka potrubí (Max)	m	25	25	30
Max prevýšenie (Vnútorná/Vonkajšia)	m	10	15	15
Náplň chladiva (Základná)	Kg	0,83	1,05	1,3
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	1,73	2,19	2,71
Maximálna dĺžka potrubia bez príavku chladiva	m	5	5	5
Prídavné množstvo chladiva nad max. dĺžku	g/m	15	15	15
Elektrický prúd (štandard. rozsah)	A	3,6 / 3,0	4,6 / 4,2	7,6 / 7,9
Elektrický prúd (maximálna hodnota)	A	7,8	8,1	11,1
Chladivo				
Typ chladiva(4)	-	R410A	R410A	R410A
GWP: Potenciál globálneho oteplovenia		2088	2088	2088
Ekvivalent CO2 (Základná náplň)	-			

Jednotky sú dodávané s diaľkovým a káblovým ovládaním.

Poznámka: Statický tlak je nastaviteľný pomocou káblového ovládania (YXE-C01U / YXE-C02U)  
(1)(2)(3)(4) viď stranu 67

# KANÁLOVÁ JEDNOTKA

**AUD71UX4SLL3 - AUD105UX4SHH3 - AUD125UX4SHH3  
AUD140UX4SHH3 - AUD175UX4SHH3**



	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r	s	t	u
AUD71UX4SLL3	934	900	669	720	805	835	228	242	294	378	405	156	202	214	270	2	600	102	117	82	82
AUD105UX4SHH3 AUD125UX4SHH3	1334	1300	669	720	1205	1235	228	242	284	378	405	156	202	214	270	3	900	153	168	90	100
AUD140UX4SHH3 AUD175UX4SHH3	1334	1300	756	800	1205	1235	308	237	312	375	400	204	186	242	350	3	900	153	168	90	140

## AUD71UX4 - AUD105UX4 - AUD125UX4 - AUD140UX4 - AUD175UX4

Model						
Vnútorná jednotka		AUD71UX4SLL3	AUD105UX4SHH3	AUD125UX4SHH3	AUD140UX4SHH3	AUD175UX4SHH3
Vonkajšia jednotka		AUW71U4SF3	AUW105U4SA3	AUW125U6ST3	AUW140U6SP3	AUW175U6SP3
Chladenie						
Chladiaci výkon (Min~Max) (1)	kW	7,05 (2,7-7,85)	10,5 (2,93-12)	12,3 (3,3-13,2)	14 (3,2-16)	17 (4,98-18)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	2,2-4,1	3,7-5,1	4,3-6,4	4,28-7	5,23-7,8
EER	-	3,23	2,84	2,86	3,27	3,25
SEER: Sezónny chladiaci faktor	-	6,23	6,21	225,4%	237%	233%
Energetická trieda	-	A++	A++	-	-	-
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	7,05	10,5	11,6	14	17
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	396	563	665	802	974
Vykurovanie						
Vykurovací výkon (Min~Max)	kW	8,05 (2,77-8,7)	11,5 (3,32-13)	14 (3-14,6)	16 (3,4-18,5)	20 (5,2-20,5)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	2,37-4,1	3,4-5,1	4,1-6,4	4,24-7	5,36-7,8
COP	-	3,39	3,38	3,41	3,77	3,73
SCOP: Sezónny vykurovací faktor	-	4,08	4,03	147,8%	149%	149%
Energetická trieda	-	A+	A+	-	-	-
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	6	9	10	12,2	15
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	2059	3124	3491	4259	5232
Vnútorná jednotka						
Rozmery (Š x V x H)	mm	900x270x720	1300x350x800	1300x350x800	1300x350x800	1300x350x800
Hmotnosť	Kg	32	51	51	51	51
Prietok vzduchu (Max)	m <sup>3</sup> /min	18,33	24,16	29,16	40	40
Statický tlak	Pa	0~80	0~120	0~120	0~120	0~120
Akustický výkon (Max)	dB(A)	57	62	67	68	70
Hladina akustického tlaku (Min~Max)	dB(A)	38-44	39-46	44-51	50-55	50-56
Hmotnosť dekoráčného panelu						
Vonkajšia jednotka	mm	860x670x310	950x840x340	950x1050x340	950x1386x340	950x1386x340
Rozmery (Š x V x H)	Kg	51	70	85	113	117
Hmotnosť	dB(A)	67	70	73	67	72
Akustický výkon (Max)	dB(A)	53	55	58	53	58
Elektrické pripojenie	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	380~415/50/3	380~415/50/3	380~415/50/3
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Chladenie)	°C	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Kúrenie)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
Inštalačia						
Potrubie- kvapalina	mm	9,50 (3/8)	9,50 (3/8)	9,50 (3/8)	9,50 (3/8)	9,50 (3/8)
Potrubie- plyn		15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	9,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Dĺžka potrubí (Max)	m	50	50	50	50	50
Max prevýšenie (Vnútorná/Vonkajšia)	m	30	30	30	30	30
Náplň chladiva (Základná)	Kg	1,7	2,8	3,2	3,78	3,95
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	3,55	5,85	6,68	7,89	8,25
Maximálna dĺžka potrubia bez prídavku chladiva	m	5	5	5	5	5
Pridavné množstvo chladiva nad max. dĺžku	g/m	35	35	35	35	35
Elektrický prúd (štandard, rozsah)	A	9,7 / 10,5	16,5 / 15,2	7,9 / 7,5	7,8 / 7,7	8,5 / 8,7
Elektrický prúd (maximálna hodnota)	A	18,1	22,5	11,6	12	13,1
Chladivo						
Typ chladiva(4)	-	R410A	R410	R410	R410A	R410A
GWP: Potenciál globálneho oteplovenia	-	2088	2088	2088	2088	2088
Ekvivalent CO <sub>2</sub> (Základná náplň)	-					

Jednotky sú dodávané s diaľkovým a káblovým ovládaním.

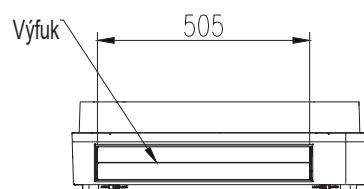
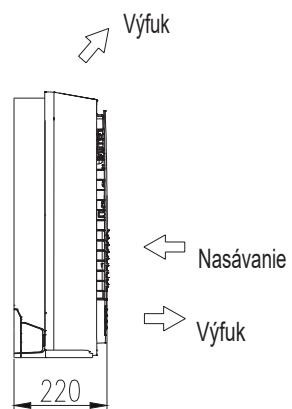
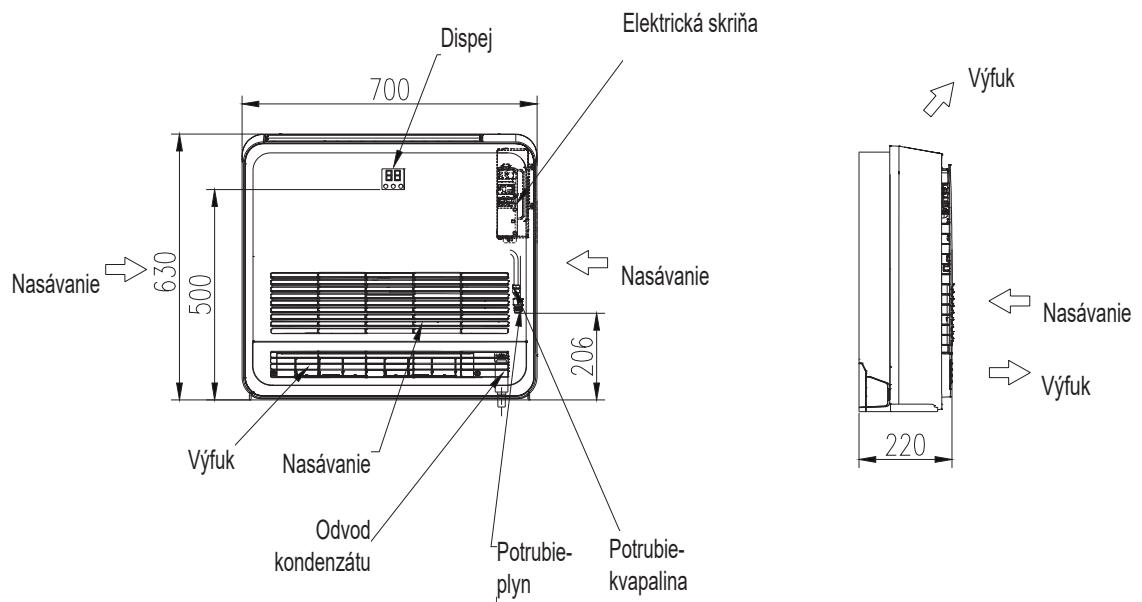
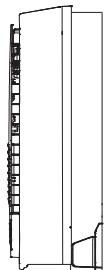
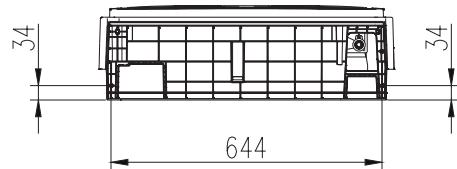
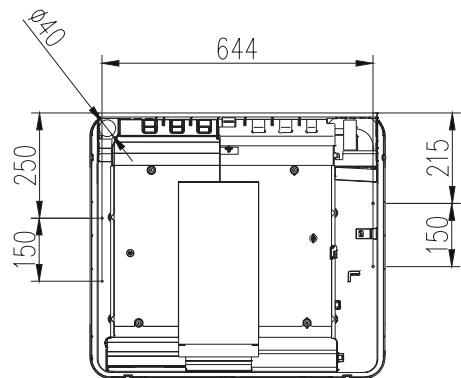
Poznámka: Statický tlak je nastaviteľný pomocou káblového ovládania (YXE-C01U / YXE-C02U)

(1)(2)(3)(4) viď stranu 67

# PARAPETNÁ JEDNOTKA

AKT26UR4RK4 - AKT35UR4RK4

• NEW



## AKT26UR4RK4 - AKT35UR4RK4

Model			
Vnútorná jednotka		AKT26UR4RK4	AKT35UR4RK4
Vonkajšia jednotka		AUW26U4RR4	AUW35U4RS4
<b>Chladenie</b>			
Chladiaci výkon (Min~Max) (1)	kW	2,79 (1,42-3,4)	3,66 (1,72-3,95)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,78-1,14	1-1,8
EER	-	3,59	3,67
SEER: Sezónny chladiaci faktor	-	6,5	6,35
Energetická trieda	-	A++	A++
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,6	3,52
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	150	195
<b>Vykurovanie</b>			
Vykurovací výkon (Min~Max)	kW	2,83 (1,27-3,6)	3,81
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	0,69-1,14	0,98-1,8
COP	-	4,10	3,92
SCOP: Sezónny vykurovací faktor	-	4,02	4,1
Energetická trieda	-	A+	A+
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	2,3	3,52
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	760	1203
<b>Vnútorná jednotka</b>			
Rozmery (Š x V x H)	mm	700x630x225	700x630x225
Hmotnosť	Kg	18,5	18,5
Prietok vzduchu (Max)	m³/min	9,6	9,6
Akustický výkon (Max)	dB(A)	55	56
Hladina akustického tlaku (Min~Max)	dB(A)	26-38	29-39
<b>Vonkajšia jednotka</b>			
Rozmery (Š x V x H)	mm	730x536x260	810x585x280
Hmotnosť	Kg	31	34
Akustický výkon (Max)	dB(A)	60	64
Hladina akustického tlaku	dB(A)	48	52
Elektrické pripojenie	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Chladenie)	°C	-15° ~48°	-15° ~48°
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Kúrenie)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°
<b>Inštalácia</b>			
Potrubie- kvapalina	mm	6,35 (1/4)	6,35 (1/4)
Potrubie- plyn		9,50 (3/8)	9,50 (3/8)
Dĺžka potrubí (Max)	m	25	25
Max prevýšenie (Vnútorná/Vonkajšia)	m	10	10
Náplň chladiva (Základná)	Kg	0,71	0,85
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	0,48	0,57
Maximálna dĺžka potrubia bez prídavku chladiva	m	5	5
Prídavné množstvo chladiva nad max. dĺžku	g/m	15	15
Elektrický prúd (štand. rozsah)	A	3,54 / 3,14	4,4 / 4,3
Elektrický prúd (maximálna hodnota)	A	7,8	8,1
<b>Chladivo</b>			
Typ chladiva(4)	-	R32	R32
GWP: Potenciál globálneho oteplovenia Ekvivalent CO2 (Základná náplň)	-	675	675

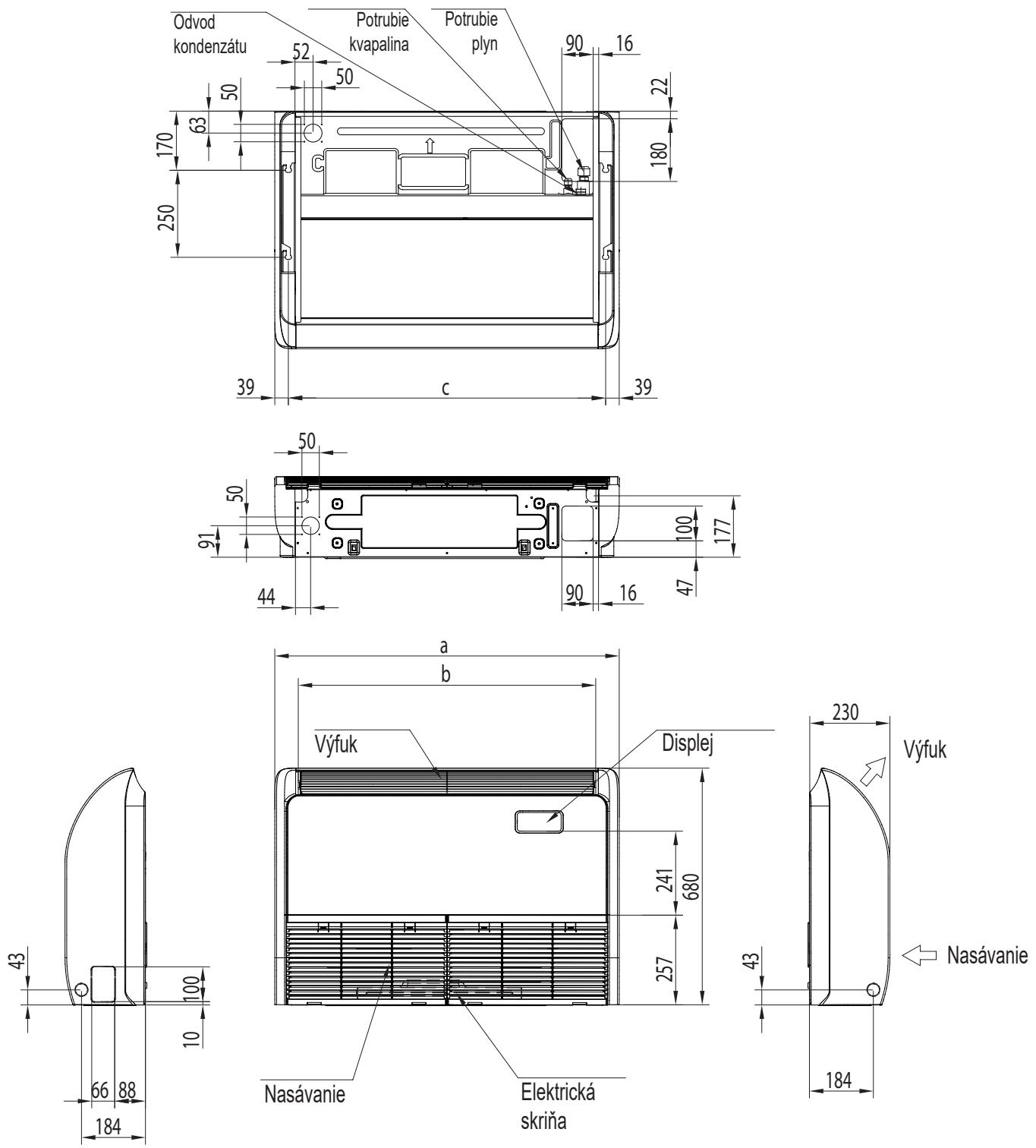
Jednotky sú dodávané s diaľkovým ovládaním.

Predbežné údaje

(1)(2)(3)(4) viď stranu 67

# PARAPETNÁ/PODSTROPNÁ JEDNOTKA

**AVT52UR4SA3 - AUV71UR4SA3 - AUV105UR4SB3  
AUV125UR4SC3 - AUV140UR4SC3 - AUV175UR4SC3**



	a	b	c
AVT52UR4SA3 / AUV71UR4SA3	990	855	912
AUV105UR4SB3	1285	1150	1207
AUV125UR4SC3 / AUV140UR4SC3 / AUV175UR4SC3	1580	1445	1502

## AVT52UR4 - AUV71UR4 - AUV105UR4 - AUV125UR4

## AUV140UR4 - AUV175UR4

Model							
Vnútorná jednotka		AVT52UR4SA3	AUV71UR4SA3	AUV105UR4SB3	AUV125UR4SC3	AUV140UR4SC3	AUV175UR4SC3
Vonkajšia jednotka		AUW52U4SF3	AUW71U4SF3	AUW105U4SA3	AUW125U6ST3	AUW140U6SP3	AUW175U6SP3
Chladenie							
Chladiaci výkon (Min~Max) (1)	kW	5,28 (1,51-5,5)	7,1 (2,7-7,85)	10,5 (2,8-11)	12,3 (3,3-13,2)	14 (3,1-16,1)	17 (4,98-18)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	1,75-2,6	2,2-4,1	4-5,1	4,25-6,4	4,41-6,3	5,18-8,2
EER	-	3,02	3,23	2,62	2,89	3,17	3,28
SEER: Sezónny chladiaci faktor	-	6,8	6,11	6,11	213,4%	240%	236,6%
Energetická trieda	-	A++	A++	A++	-	-	-
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	5,28	7,0	10,5	11,0	14,0	17,0
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	271	404	601	630	802	974
Vykurovanie							
Vykurovací výkon (Min~Max)	kW	6 (1,69-6,24)	8,2 (2,77-9,2)	11,3 (3,32-12)	14 (3-14,6)	15,8 (3,3-18)	20 (5,2-21)
Elektrický Príkon (Min~Max) (1)	kW	1,85-2,6	2,37-4,1	3,75-5,1	4,5-6,4	4,35-6,3	5,36-8,2
COP	-	3,24	3,46	3,0	3,11	3,63	3,73
SCOP: Sezónny vykurovací faktor	-	4,30	4,08	4,11	148,6%	148%	144,2%
Energetická trieda	-	A+	A+	A+	-	-	-
Návrhový Výkon (Pdesignc) (2)	kW	4,8	6,0	9,0	10,0	12,2	15,0
Orientečná ročná spotreba energie (3) (QCE)	kWh/a	1564	2059	3064	3491	4252	5232
Vnútorná jednotka							
Rozmery (Š x V x H)	mm	990x680x230	990x680x230	1285x680x230	1580x680x230	1580x680x230	1580x680x230
Hmotnosť	Kg	29	30	37	48	48	50
Priekopek vzdachu (Max)	m³/min	13,33	18,33	28,33	33,33	33,33	33,33
Akustický výkon (Max)	dB(A)	56	62	63	66	65	65
Hladina akustického tlaku (Min~Max)	dB(A)	36-43	42-48	48-50	45-50	41-51	43-51
Vonkajšia jednotka							
Rozmery (Š x V x H)	mm	860x670x310	860x670x310	950x840x340	950x1050x340	950x1386x340	950x1386x340
Hmotnosť	Kg	45	51	70	85	113	117
Akustický výkon (Max)	dB(A)	65	67	70	73	67	72
Hladina akustického tlaku	dB(A)	53	53	55	58	53	58
Elektrické pripojenie	V, Hz, Ø	220~240/50/1	220~240/50/1	220~240/50/1	380~415/50/3	380~415/50/3	380~415/50/3
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Chladenie)	°C	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°	-15° ~48°
Pracovný rozsah vonkajších teplôt (Kúrenie)	°C	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°	-15° ~24°
Inštalácia							
Potrubie- kvapalina	mm	6,35 (1/4)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)	9,52 (3/8)
Potrubie- plyn		12,7 (1/2)	15,88 (5/8)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)	19,05 (3/4)
Dĺžka potrubí (Max)	m	30	50	50	50	50	50
Max prevýšenie (Vnútorná/Vonkajšia)	m	15	30	30	30	30	30
Náplň chladiva (Základná)	Kg	1,3	1,70	2,80	3,20	3,78	3,95
Náplň chladiva (Ekvivalent)	TCO2Eq	2,71	3,55	5,85	6,68	7,89	8,25
Maximálna dĺžka potrubia bez príavku chladiva	m	5	5	5	5	5	5
Prídavné množstvo chladiva nad max. dĺžku	g/m	15	35	35	35	35	35
Elektrický prúd (štand. rozsah)	A	7,3 / 7,8	9,7 / 10,5	17,6 / 16,3	7,8 / 8,2	8,1 / 8,1	8,6 / 9,2
Elektrický prúd (maximálna hodnota)	A	11	18,1	22,5	11,6	11,0	13,5
Chladivo							
Typ chladiva(4)	-	R410A	R410A	R410	R410	R410A	R410A
GWP: Potenciál globálneho oteplovenia	-	2088	2088	2088	2088	2088	2088
Ekvivalent CO2 (Základná náplň)	-						

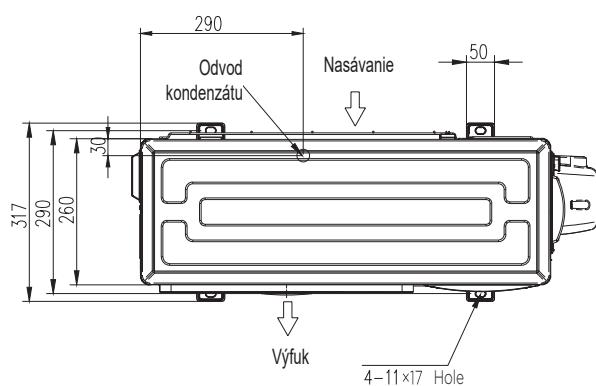
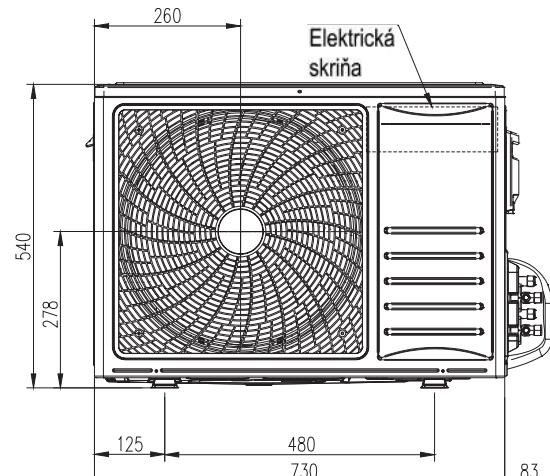
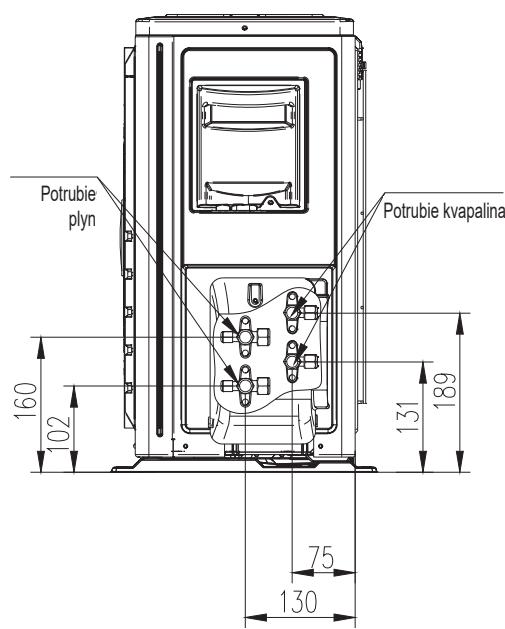
Jednotky sú dodávané s diaľkovým ovládaním.

(1)(2)(3)(4) viď stranu 67

# VONKAJŠIE JEDNOTKY

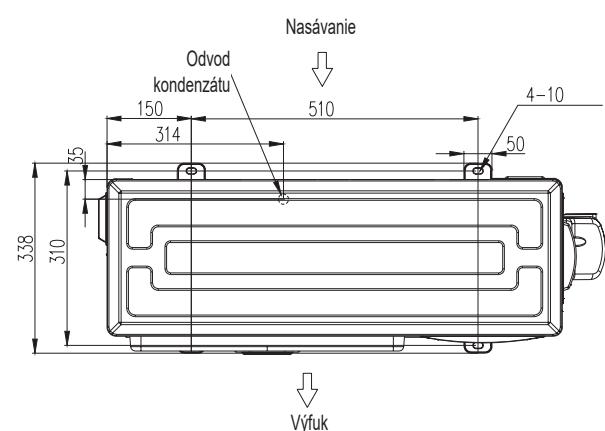
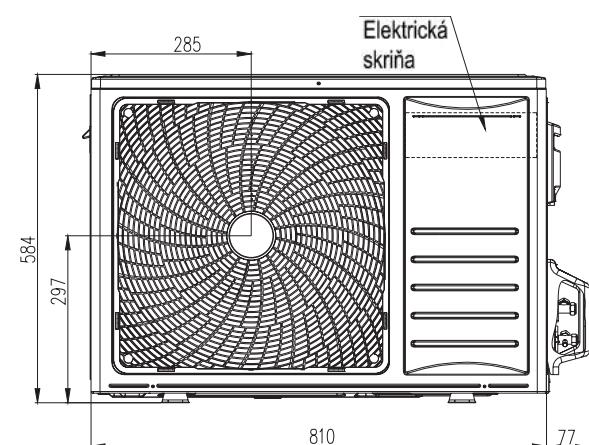
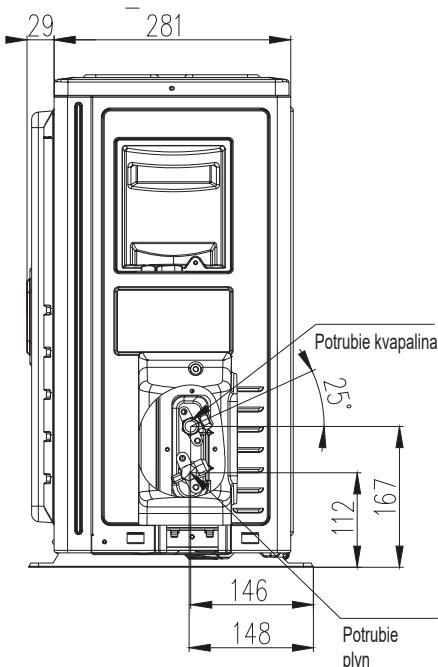
AUW26U4SR3

AUW26U4RR4



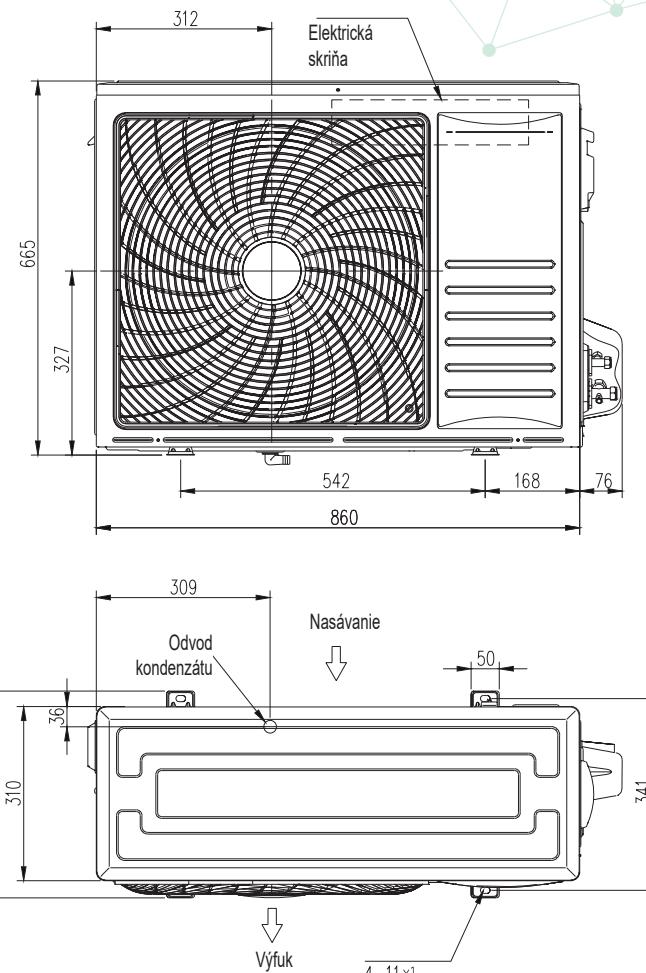
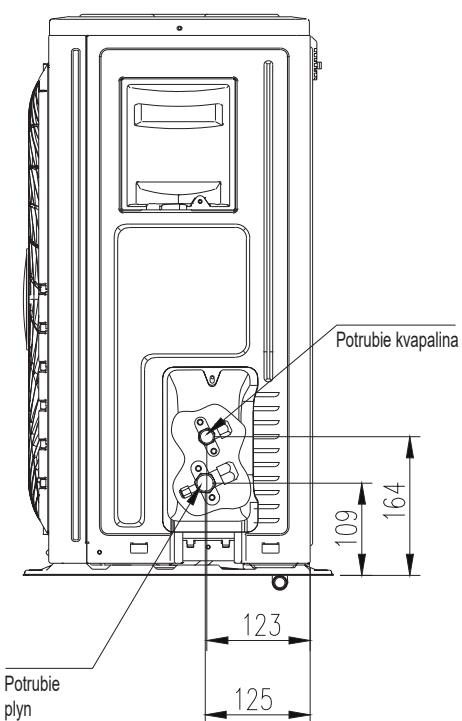
AUW35U4SS3

AUW35U4RS4

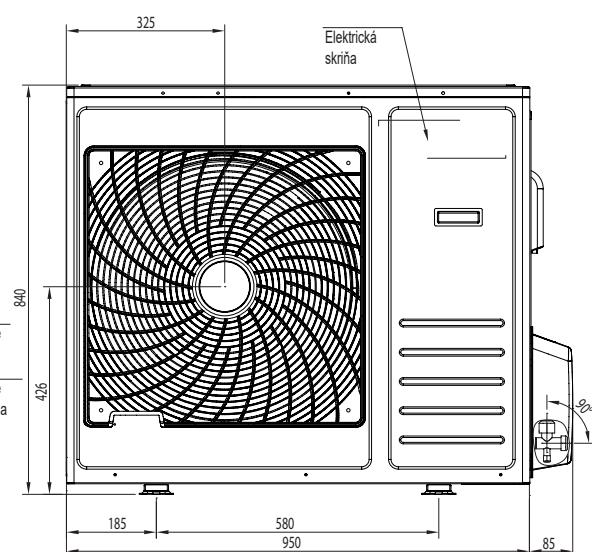
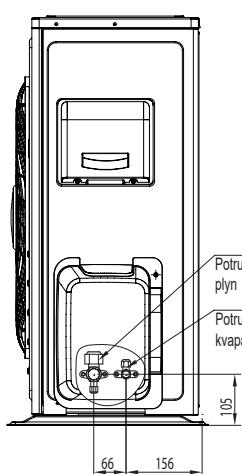


## AUW52U4SF3

## AUW71U4SF3

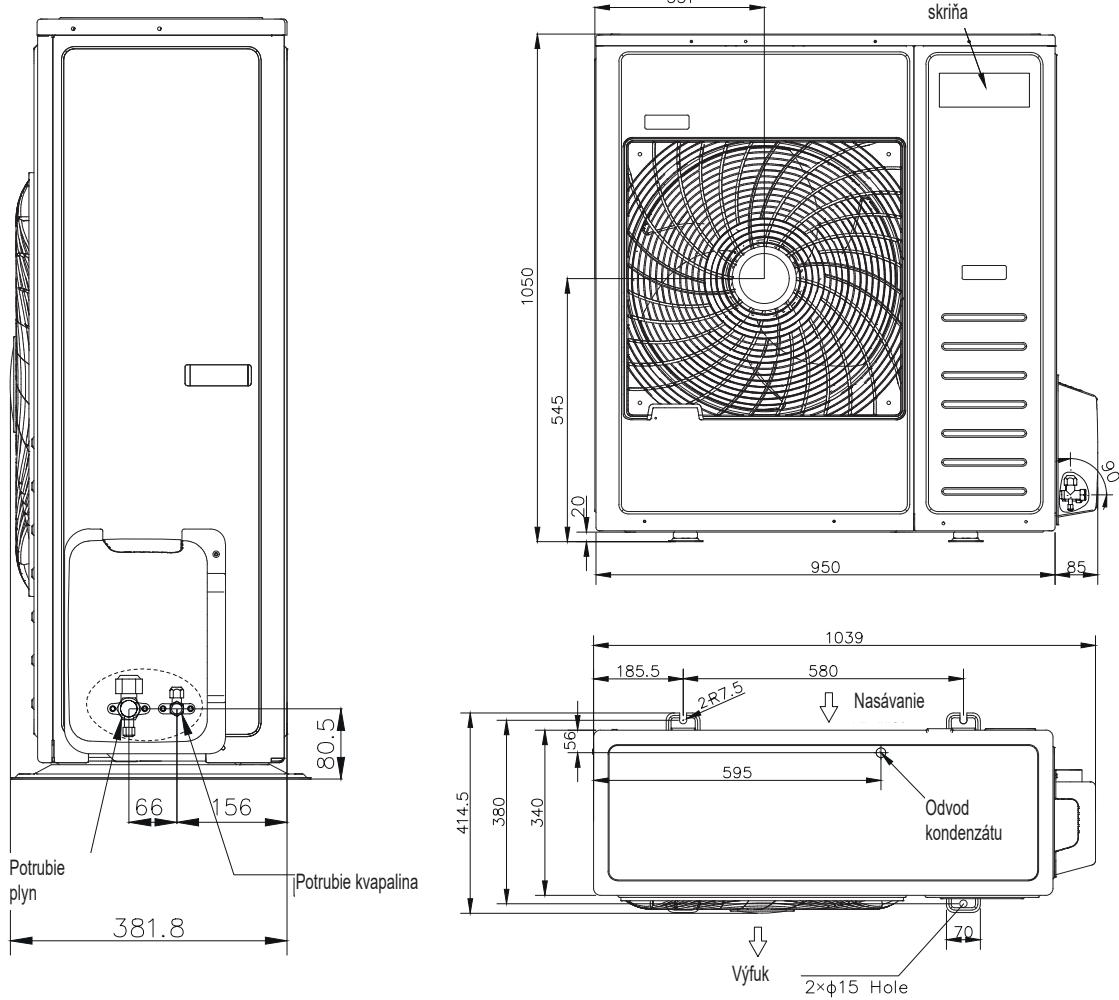


## AUW105U4SA3



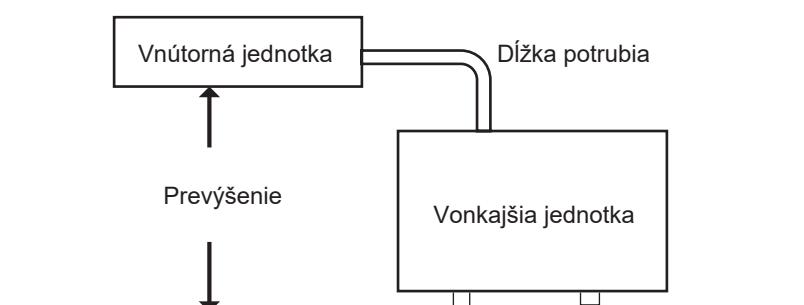
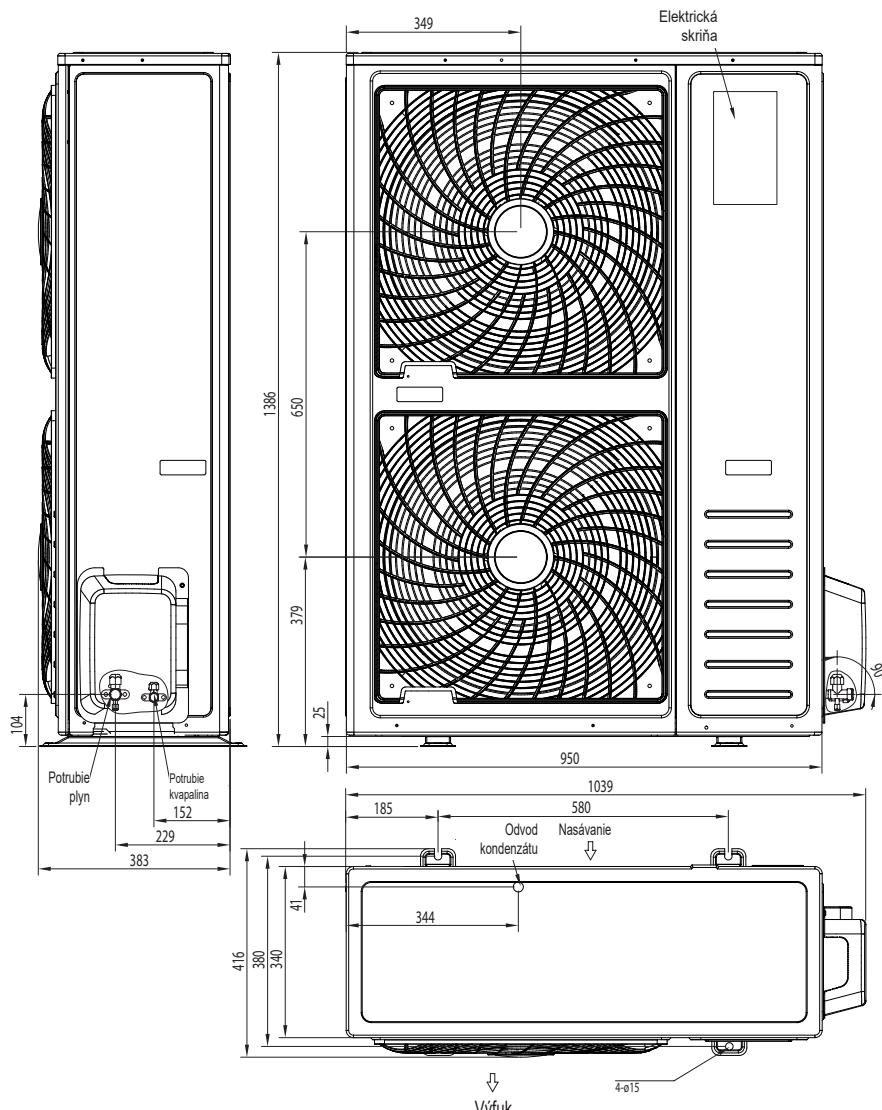
# VONKAJŠIE JEDNOTKY

AUW125U6ST3



AUW140U6SP

AUW175U6SP



Výkon	Max dĺžka (L)	Max prevýšenie (L)	Ďalšia náplň chladiva (viac ako 5 m)
2.6 kW	25(m)	10(m)	15(g/m)
3.5 kW	25(m)	15(m)	15(g/m)
5.2 kW	30(m)	15(m)	15(g/m)
7.0 kW	50(m)	30(m)	35(g/m)
10.5 kW	50(m)	30(m)	35(g/m)
14.0/17.5 kW	50(m)	30(m)	35(g/m)

Náplň chladiva	Celková dĺžka potrubia	
	0m ~ 5m	5m ~ 50m
AUW26U4SR3	830g	0g
AUW35U4SS3	1050g	0g
AUW52U4SF3	1300g	0g
AUW71U4SF3	1700g	0g
AUW105U4SA3	2800g	0g
AUW125U6ST3	3200g	0g
AUW140U6SP3	3780g	0g
AUW175U6SP3	3950g	0g

Xg = 15g / m X (Celková dĺžka potrubia (m) -5)

Xg = 35g / m X (Celková dĺžka potrubia (m) -5)

# OVLÁDACIE SYSTÉMY

## Nástenný ovládač YXE-C01U

### Hlavné funkcie

- Chladenie / Kúrenie / Odvlhčovanie / Ventilácia / Auto
- Nastavenie teploty
- Týždenný časovač / Sleep
- Zobrazovanie chybových kódov
- Monitorovanie prevádzky
- Indikátor zanesenia filtra
- Príjmač pre diaľkové ovládanie
- Nastavenie teplotných limitov

- Hodiny
- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu
- Bezpečnostný režim
- Kompatibilný pre monosplit, multisplit a light commercial



Model	YXE-C01U
Elektrické pripojenie	DC 12-17V
Rozmery	120x120x20
Maximálny počet pripojených vnútorných jednotiek	1

## Nástenný ovládač YXE-C02U(E)

### Hlavné funkcie

- Chladenie / Kúrenie / Odvlhčovanie / Ventilácia / Auto
- Nastavenie teploty
- Týždenný časovač / Sleep
- Zobrazovanie chybových kódov
- Monitorovanie prevádzky
- Indikátor zanesenia filtra
- Pripojiteľné s centralizovaným ovládaním
- Nastavenie teplotných limitov

- Diagnostika
- °C/°F
- Hodiny
- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu
- Bezpečnostný režim
- Kompatibilný pre monosplit, multisplit a light commercial



Model	YXE-C02U(E)
Elektrické pripojenie	DC 12-17V
Rozmery	120x120x20
Maximálny počet pripojených vnútorných jednotiek	1

## Nástenný ovládač YXE-C03U(E) pre systémy Twin, Triple e Quadri

### Hlavné funkcie

- Chladenie / Kúrenie / Odvlhčovanie / Ventilácia / Auto
- Nastavenie teploty
- Týždenný časovač / Sleep
- Zobrazovanie chybových kódov
- Monitorovanie prevádzky
- Indikátor zanesenia filtra
- Nastavenie teplotných limitov

- Diagnostika
- °C/°F
- Hodiny
- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu
- Bezpečnostný režim



Model	YXE-C03U(E)
Elektrické pripojenie	DC 12-17V
Rozmery	120x120x20
Maximálny počet pripojených vnútorných jednotiek	1

## Centrálny ovládač YJE-C01T(E)

### Hlavné funkcie

- Chladenie / Kúrenie / Odvlhčovanie / Ventilácia / Auto
- Nastavenie teploty
- Týždenný časovač / Sleep
- Zobrazovanie chybových kódov
- Monitorovanie prevádzky
- Indikátor zanesenia filtra
- Príjmač pre diaľkové ovládanie
- Nastavenie teplotných limitov

- °C/F
- Hodiny
- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu
- Bezpečnostný režim
- Kompatibilný pre monosplit, multisplit a light commercial



Model	YJE-C01T(E)	B541(E)	YXE-C02U(E)
Elektrické pripojenie	AC 175-264V	-	DC 12-17V
Rozmery	120x120x20	80X50X15	120x120x20
Maximálny počet pripojených vnútorných jednotiek	16	1	1

## Káblový ovládač s dotykovou obrazovkou YXE-D01U(E)

### Hlavné funkcie

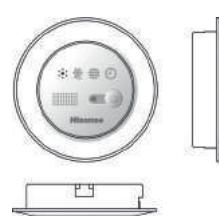
- Chladenie / Kúrenie / Odvlhčovanie / Ventilácia / Auto
- Nastavenie teploty
- Týždenný časovač / Sleep
- Zobrazovanie chybových kódov
- Monitorovanie prevádzky
- Indikátor zanesenia filtra
- Príjmač pre diaľkové ovládanie
- Nastavenie teplotných limitov

- °C/F
- Hodiny
- Nastavenie smeru prúdenia vzduchu
- Bezpečnostný režim
- Kompatibilný pre monosplit, multisplit a light commercial



Model	YXE-D01U(E)
Elektrické pripojenie	-
Rozmery	120x120x20
Maximálny počet pripojených vnútorných jednotiek	1

## Príjmač pre diaľkové ovládanie kanálovej jednotky R-A01Z(E)





(1) Skúšobné podmienky (chladenie): teplota vzduchu v miestnosti  $27^{\circ}\text{C}$  (suchý teplomer) /  $19^{\circ}\text{C}$  (mokrý teplomer); teplota vonkajšieho vzduchu  $35^{\circ}\text{C}$  (suchý teplomer) /  $24^{\circ}\text{C}$  (mokrý teplomer) Testovacie podmienky (vykurovanie): teplota vzduchu v miestnosti  $20^{\circ}\text{C}$  (suchý teplomer) /  $15^{\circ}\text{C}$  (mokrý teplomer); vonkajšia teplota vzduchu  $7^{\circ}\text{C}$  (suchý teplomer) /  $6^{\circ}\text{C}$  (mokrý teplomer)

(2) Pdesignc = teoretická tepelná záťaž v oblasti chladenia, vonkajšia teplota  $35^{\circ}\text{C}$  (suchý teplomer) /  $24^{\circ}\text{C}$  (mokrý teplomer) a vnútornej teplota rovnej  $27^{\circ}\text{C}$  (suchý teplomer) /  $19^{\circ}\text{C}$  (mokrý teplomer); Pdesignh = teoretická tepelná záťaž v oblasti vykurovania, merané pri vonkajšej teplote  $-10^{\circ}\text{C}$  (suchý teplomer) /  $-11^{\circ}\text{C}$  (mokrý teplomer) a vnútornej teplota rovnej  $20^{\circ}\text{C}$  (suchý teplomer) /  $15^{\circ}\text{C}$  (mokrý teplomer)

(3) Spotreba energie na základe štandardných výsledkov skúšok. Účinná spotreba závisí od toho, ako sa spotrebič používa a kde je inštalovaný.

(4) Únik chladiva spôsobuje zmenu klímy. Pri uvoľňovaní do ovzdušia môžu chladivá s nižším potenciálom globálneho otepľovania (GWP) prispievať ku globálnemu otepľovaniu menej, ako sú tie s vyšším GWP. Tento spotrebič obsahuje chladivo s GWP 2088 (R410A) / 675 (R32). Ak by sa 1 kg tohto chladiva uvoľnilo do ovzdušia, vplyv na globálne otepľovanie by bol o 2088/675 krát vyšší ako 1 kg CO<sub>2</sub> počas obdobia 100 rokov. Za žiadnych okolností by sa používateľ nemal pokúšať zasiahnúť do chladiaceho okruhu alebo rozložiť výrobok. V prípade potreby vždy kontaktujte kvalifikovaný personál.

Údaje EER a COP sa vypočítajú podľa normy EN14511.

Údaje SEER a COP, súvisiace klasifikácie a spotreba energie sa vypočítajú podľa normy EN14825.

**Hisense**