

VIVAX



Katalóg klimatizácií **2025.**

Obsah

VIVAX klimatizácie 2025.	6
Popis funkcií pre klimatizácie VIVAX	8
Prehľad funkcií podľa modelov	10
Prehľad funkcií	12
Vonkajšie jednotky	14

NÁSTENNÉ SPLIT ZOSTAVY

Y Design	18
H+ Design	20
R+ Design	22
N Design	24
M Design	26
Q Design	28
X Design	30

KOMERČNÝ MONO SPLIT SYSTÉM

Parapetný split systém – CT AERI	34
Parapetno-podstropný split systém – CF AERI	36
Kazetový split systém – CC AERI	38
Kanálový split systém – DT AERI	40
Voľne stojaci split systém – FS AERI	42

MULTI-SPLIT SYSTÉMY

Nástenná vnútorná jednotka	46
Parapetná vnútorná jednotka	47
Parapetno-podstropná vnútorná jednotka	47
Kazetová vnútorná jednotka	48
Kanálová vnútorná jednotka	49
Vonkajšie jednotka	50
Multi-split kombinácie	52
Prehľad vonkajších jednotiek	54

Prečo VIVAX?

ÚSPORA ENERGIE

Klimatizácie VIVAX majú najvyššiu triedu energetickej účinnosti, až A+++ . Exkluzívna invertorová technológia zabezpečuje úsporu nákladov na energiu až 30 %. Každý diaľkový ovládač má funkciu „Follow me“ pre ďalšie úspory prostredníctvom inteligentného vykurovania priestoru.

ZDRAVIE

Klimatizácie VIVAX sa starajú o vaše zdravie. Super ionizátor uvoľňuje vysokú koncentráciu kladných a záporných iónov, ktoré čistia vzduch od alergénov. Bio HEPA filtračný systém odstraňuje zo vzduchu častice do PM 0,3, čím zabezpečuje čistý a čerstvý vzduch.

SPOĽAHLIVOSŤ

Klimatizácie VIVAX fungujú spoľahlivo pri všetkých teplotách. Ohrev kompresora a kondenzátora sú riadené hlavným procesorom klimatizácie, čo umožňuje plynulú a bezpečnú prevádzku zariadenia pri nízkych teplotách aj do -32 °C. Klimatizácie VIVAX majú malé napätie pri spúšťaní a ochranný kryt na vonkajšej jednotke zabraňuje kvapkaniu kondenzovanej vody a chráni ventily pred vonkajšími vplyvmi.

KOMFORT A PRAKTIČNOSŤ

Klimatizácie VIVAX vám umožnia vychutnať si pohodlie vášho domova. Inteligentný pohybový senzor automaticky identifikuje ľudskú aktivitu v priestore a prispôsobí klímu. Smerový výstup vzduchu sa automaticky pohybuje horizontálne a vertikálne a efektívne usmerňuje prúdenie vzduchu. Zapamätaním polohy vzduchového deflektora sa zapamätá posledná nastavená poloha pred vypnutím zariadenia. Vstavaný Wi-Fi modul a aplikácia umožňujú inteligentné ovládanie klimatizácií, takže pri vstupe do miestnosti pocítite dokonale vychladený domov alebo príjemne vykúrený priestor.



Záruka na klimatizácie VIVAX je 60 mesiacov s povinnou montážou a povinným ročným servisom autorizovaným servisom. Veríme v kvalitu klimatizácií VIVAX a garantujeme ich spoľahlivosť až 5 rokov. Ide o bežnú záruku na naše zariadenia a po zakúpení nie je pre uplatnenie záruky potrebná dodatočná registrácia zariadenia. Podrobné informácie o záručných podmienkach a zoznam autorizovaných poskytovateľov servisu nájdete na VIVAX.com

VIVAX.NAVŽDY.

2018.

Siedma generácia multi-split klimatizácií.
Šiesta generácia komerčných klimatizácií.
Ocenenie Best Buy 2018. / 2019.

2019.

Oblíbený R dizajn v nových farbách.
Plyn R32 vo všetkých klimatizáciách.
Ochrana proti korózii vo vonkajších jednotkách.
Qudal Award 2019. / 2020.

2020.

Prvá generácia tepelných čerpadiel.

2021.

Prezentované vo viac ako 35 krajinách.

2022.

V ponuke 90 rôznych klimatizácií.

2023.

Rozšírenie sortimentu klimatizácií o VRF klimatizačné systémy.

2024.

VIVAX
20
ROKOV

S hrdosťou oslavujeme 20 rokov a vždy sa snažíme nielen poskytovať produkty najvyššej kvality, ale aj nezabudnuteľný zážitok.

2025.

V Záhrebe bolo otvorené regionálne školiace stredisko VIVAX určené pre inštalatérov a servisných technikov bytových a komerčných klimatizácií.

2004.

Prvé VIVAX klimatizácie na trhu.

2006.

Prvé multi-splity a prvé príslušenstvo ku klimatizáciám.

2008.

Druhá generácia komerčných a multi-splitových klimatizácií.

2013.

Štvrtá generácia multi-split klimatizácií.
Tretia generácia komerčných klimatizácií.

2015.

Piata generácia multi-split klimatizácií. Štvrtá generácia komerčných klimatizácií. Prvé WI-FI klimatizácie, v ponuke 61 klimatizácií.

2017.

Bola vyvinutá klimatizácia, ktorá pracuje pri vonkajšej teplote -32 °C v režime vykurovania aj chladenia. V ponuke 73 rôznych klimatizácií.

2005.

Prvé invertorové, mobilné a kazetové klimatizácie.

2007.

Prvá parapetno-podstropná klimatizácia.

2011.

Tretia generácia multi-split klimatizácií.

2014.

Predstavenie super free match sestému, v ponuke 59 klimatizácií.

2016.

Šiesta generácia multi-split klimatizácií. Piata generácia komerčných klimatizácií. V ponuke 65 rôznych klimatizácií.

Pôsobí vo **viac ako 35** krajinách.

Už 21 rokov užívatelia dôverujú klimatizáciám VIVAX na **viac ako 35 trhoch**.

Špičková kvalita a nadčasový dizajn si našli cestu do mnohých domácností, ktoré majú vďaka klimatizáciám VIVAX bez ohľadu na ročné obdobie vždy optimálnu teplotu.



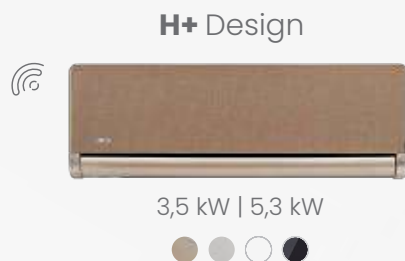
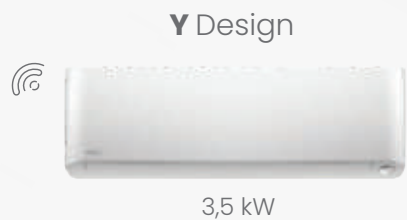
Afriky





VIVAX klimatizácie 2025.

Nástenné split systémy



Komerčné split systémy

Parapetný
split systém
CT AERI



Parapetno-
podstropný
split systém
CF AERI



Kazetový
split systém
CC AERI



Kanálový
split systém
DT AERI

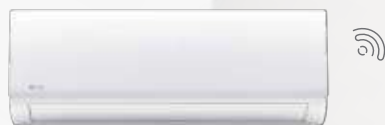


Voľne stojaci
split systém
FS AERI



Multi split systémy

Nástenná
vnútorná jednotka
AENI



2,1 kW

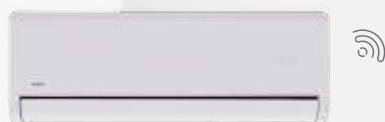
Nástenná
vnútorná jednotka
AERI



2,6 kW | 3,5 kW | 5,3 kW



Nástenná
vnútorná jednotka
AEHI



2,6 kW | 3,5 kW | 5,3 kW



Parapetná vnútorná
jednotka
CT AERI



2,6 kW | 3,5 kW | 5,0 kW

Parapetno-pod-
stropná vnútorná
jednotka
CF AERI



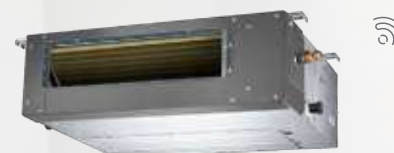
5,3 kW

Kazetová vnútorná
jednotka
CC AERI



2,6 kW | 3,5 kW | 5,3 kW

Kanálová vnútorná
jednotka
DT AERI



3,5 kW | 5,3 kW

Vonkajšia
jednotka
COFM AERI



4,1 kW | 5,3 kW | 6,2 kW | 7,9 kW
8,2 kW | 10,6 kW | 12,1 kW

Prehľad funkcií podľa modelov

ÚSPORA ENERGIE



ECO režim

Nové klimatizácie VIVAX v režime ECO ušetria ďalších 60% vďaka osemhodinovému režimu.



1,0 W Standby

Klimatizácia v standby režime spotrebuje 1W energie za deň.



Nočný mód

Teplota automaticky mierne stúpa alebo klesá, aby sa udržala príjemná izbová teplota a zároveň sa znížila spotreba energie.



Režim úspory energie

Táto funkcia pomáha klimatizácii poskytnúť dostatok chladiaceho výkonu bez toho, aby musela bežať na plný výkon.

ZDRAVIE



Biofilter

Skladá sa zo špeciálnych biologických enzýmových a eko filtrov, ktoré zachytávajú prach, neutralizujú ničia baktérie, plesne a mikróby.



Katalytický filter

Odstaňuje toxické plyny a nepríjemné pachy.



Prachový filter

Sieťové prachové filtre pomáhajú zastaviť prachové častice v klimatizácii, čím zlepšujú kvalitu vzduchu v miestnosti.



Samočistenie

Vnútna jednotka bude pokračovať v práci, aby vysušila a vyčistila zostávajúci kondenzát.



Ionizátor

Uvoľňuje záporné ióny, odstraňuje nepríjemné pachy, prach, dym a peľ. Poskytuje čerstvý a čistý vzduch.



Antikorózna ochrana – zlatý povlak

Špeciálny antikorózný povlak výmenníka tepla chráni pred atmosférickými javmi a účinkami agresívneho prostredia. Pomáha urýchliť proces odmravovania jednotky a zvýšiť účinnosť vykurovania.



Ochranný kryt ventilu

Ochrana pripojovacích ventilov na vonkajšej jednotke zabraňuje kvapkaniu kondenzovanej vody a chráni ventily pred vonkajšími vplyvmi.



Inteligentné odmravovanie

V prípade potreby sa automaticky aktivuje odmravovanie. Zlepšuje účinnosť zariadenia pri vykurovaní a šetrí energiu.



Detekcia a zobrazovanie chýb

Zobrazuje popis chyby, aby sa problém vyriešil rýchlejšie a jednoduchšie.



Detekcia úniku chladiva

Vnútna jednotka zobrazí chybu "EC" a automaticky prestane fungovať, ak dôjde k úniku chladiacej látky, aby sa predišlo poškodeniu kompresora.

SPOLAHLIVOSŤ



100 % kapacita pri -15 °C

Napriek nízkym teplotám zariadenie pracuje na 100 % kapacity.



Chladienie v extrémnych podmienkach

Umožňuje prevádzku zariadenia v režime chladienia pri nízkych vonkajších teplotách.



Prevádzka pri nízkom napätí

Schopnosť pracovať v podmienkach nízkeho napätia.



Ohrev kompresora a ohrev vaničky

Prídavné ohrevy, z ktorých jeden slúži na ohrievanie oleja v kompresore a druhý zlepšuje odmravovanie vonkajšej jednotky. Prevádzka ohrevu je riadená hlavným procesorom. Tento spôsob ovládania umožňuje neprerušovanú a bezpečnú prevádzku zariadenia, kým vonkajšia teplota nedosiahne až -32 °C.



Núdzová funkcia

V prípade chyby snímača teploty obyčajná klimatizácia zobrazí chybu a zastaví prevádzku, zatiaľ čo klimatizácia VIVAX bude v prípade potreby pokračovať v prevádzke.



Vykurovanie v extrémnych podmienkach

Zariadenie je možné použiť na vykurovanie miestností pri nízkych vonkajších teplotách s vysokou účinnosťou.



3D DC Inverter

Invertorový motor ventilátora vnútornej a vonkajšej jednotky umožňuje klimatizáciám VIVAX poskytovať najlepší výkon vo svojej triede.

**Wi-Fi ready**

Klimatizácia má možnosť rozšírenia funkcií dokúpením Wi-Fi modulu, ktorý sa pripája k domácej bezdrôtovej sieti.

**Multi kompatibilita**

Vnútorná jednotka je kompatibilná s multi-systémom.

**Temperovanie na 8 °C / 10 °C**

Ochrana proti ochladeniu pod 8 °C / 10 °C.

**Čerpadlo na odvod kondenzátu**

Čerpadlo na vypúšťanie kondenzátu z vnútornej jednotky.

**Káblové ovládanie**

Káblové ovládanie sa inštaluje napravo na stenu.

**360° prietok vzduchu**

Umožňuje, aby sa vzduch dostal do každého rohu miestnosti s individuálnym ovládaním odsávania vzduchu zo všetkých strán klimatizácií.

**Turbo**

Funkcia pre výkonné vykurovanie alebo chladenie miestnosti.

**Follow me funkcia**

Klimatizácia automaticky upraví teplotu na požadovanú úroveň pomocou prídavného senzora na diaľkovom ovládači.

**Tichá prevádzka**

Možnosť voľby rýchlosti ventilátora vnútornej jednotky.

**Auto swing**

Ak je nastavené automatické fúkanie, potom sa jeho lamely pohybujú nahor a nadol samy.

**12 rýchlostí ventilátora**

12 automatických rýchlostí ventilátora vnútornej jednotky.

**Detektor pohybu**

So zabudovaným detektorom pohybu sa výfuk prispôsobí vašim vlastným želaniam a potrebám.

**Časovač**

Časovač umožňuje spustenie a zastavenie klimatizácie v priebehu 24 hodín.

**Jemný štart**

Chráni klimatizáciu pred vysokým elektrickým napätím počas spúšťania.

**Manuálne ovládanie**

Klimatizáciu je možné jednoducho zapnúť alebo vypnúť stlačením tlačidla umiestneného na vonkajšej strane vnútornej jednotky.

**3 rýchlosti prúdenia vzduchu**

Možnosť voľby rýchlosti ventilátora vnútornej jednotky.

**3D prúdenie vzduchu**

Smerové lamely vzduchu sa automaticky pohybujú horizontálne a vertikálne a smerujú prúd vzduchu tak, aby vyplnil každý roh miestnosti.

**Regulácia vlhkosti**

Inteligentné senzory kontrolujú teplotu a vlhkosť od 35 % do 85 %.

**Wi-Fi ovládanie**

Klimatizácia má Wi-Fi modul, ktorý sa pripája k domácej bezdrôtovej sieti a pripája sa k mobilnej aplikácii.

**Silné prúdenie vzduchu**

Dosah výfuku vzduchu až 20 m.

**Digitálny displej**

Chráni klimatizáciu pred vysokým elektrickým napätím počas spúšťania.

**Obojstranný odvod kondenzátu**

Kondenzová hadica môže byť inštalovaná na oboch stranách vnútornej jednotky, čo uľahčuje inštaláciu.

**Pamäť polohy lamely**

Vzduchové deflektory sa automaticky vrátia do polohy, v ktorej boli, keď bola klimatizácia vypnutá.

**Automatický režim**

Výberom tejto funkcie klimatizácia automaticky nastaví rýchlosť ventilátora vnútornej jednotky a prevádzkový režim, pričom porovnáva nastavenú teplotu a aktuálne podmienky v miestnosti.

**Pamäť posledného režimu**

Vzduchové deflektory sa automaticky vrátia do polohy, v ktorej boli, keď bola klimatizácia vypnutá.

**Inteligentné prúdenie vzduchu**

V režime vykurovania klimatizácia fúka teplý vzduch vertikálne na podlahu, zatiaľ čo v režime chladenia vyfukuje klimatizácia studený vzduch horizontálne nahor do stropu.

**Whisper air**

Tichý chod klimatizácie.

Prehľad funkcií

		ECO REŽIM	1,0 W STANDBY	NOČNÝ MÓD	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	BIOFILTER	KATALYTICKÝ FILTER	PRACHOVÝ FILTER	IONIZÁTOR	SAMOČISTENIE	ZLATÝ POVLAK	OCHRANNÝ KRYT VENTILU	INTELIGENTNÉ ODMRAZOVANIE	DETEKCIA A ZOBRAZOVANIE CHÝB	DETEKCIA ÚNIKU CHLADIVA	100% KAPACITA PRI -15 °C	PREVÁDZKA PRI NÍZKOM NAPÄTÍ	OHREV KOMPRESORA A OHREV VANIČKY	NÚDZOVÁ FUNKCIA	CHLADENIE PRI TEPLOTE -15 °C	CHLADENIE PRI TEPLOTE -32 °C	KÚRENIE PRI TEPLOTE -15 °C	KÚRENIE PRI TEPLOTE -20 °C	KÚRENIE PRI TEPLOTE -25 °C	KÚRENIE PRI TEPLOTE -32 °C
MULTI-SPLIT	Y DESIGN	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•				•
	H+ DESIGN	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•				•	•
	R+ DESIGN		•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•		•	•	•	•				•	
	N DESIGN	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•			
	M DESIGN		•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•			
	Q DESIGN		•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•		•			
	X DESIGN		•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•							•			
	PARAPETNÝ SPLIT SYSTÉM – CT AERI	•	•	•	•			•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•		
	PARAPETNO-PODSTROPNÝ SPLIT SYSTÉM – CF AERI	•	•	•	•			•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•		
	KAZETOVÝ SPLIT SYSTÉM – CC AERI	•	•	•	•			•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•		
	KANÁLOVÝ SPLIT SYSTÉM – DT AERI	•	•	•	•			•		•	•	•	•	•	•		•	•	•	•			•		
	VOĽNE STOJACI SPLIT SYSTÉM – FS AERI		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•		•		•	•		•			
	NÁSTENNÁ VNÚTORNÁ JEDNOTKA				•	•	•	•	•	•	•														
	PARAPETNÁ VNÚTORNÁ JEDNOTKA				•		•	•			•														
	PARAPETNO-PODSTROPNÁ VNÚTORNÁ JEDNOTKA				•		•	•			•														
	KAZETOVÁ VNÚTORNÁ JEDNOTKA				•		•	•			•														
	KANÁLOVÁ VNÚTORNÁ JEDNOTKA				•		•	•			•														
	VONKAJŠIE JEDNOTKA				•						•	•	•	•			•	•		•			•		

Prehľad dial'kových a káblových ovládačov

Dial'kové ovládanie RG10N2 (D2S)

CC AERI (7,0 kW, 12,0 kW,
14,0 kW, 16,0 kW)



BREEZE AWAY tlačidlo
Funkcia BREEZE AWAY zabráňuje priame fúkanie na osobu alebo predmet v miestnosti.



VANE tlačidlo
Funkcia VANE upravuje lamely na vnútornej jednotke.

Dial'kové ovládanie RG10A (D2S)

CT AERI
CF AERI
CC AERI (3,5 kW, 5,0 kW)
DT AERI
FS AERI



VENTILATOR tlačidlo
Funkcia FUN vyberá rýchlosť ventilátora v nasledujúcom poradí:
AUTO % › 20 % › 40 % › 60 % › 80 % › 100 %.



ECO GEAR tlačidlo
Funkcia ECO GEAR umožňuje prejsť do energeticky úsporného režimu v nasledujúcom poradí: ECO › GEAR (75 %) › GEAR (50 %) › Predchádzajúci režim nastavenia › ECO.

Káblové ovládanie VIVAX-KJR-120N

CC AERI
CF AERI
DT AERI



TIMER tlačidlo
Tlačidlo TIMER nastavuje denne a týždenný časovač.



DAY OFF / DELAY tlačidlo
Funkcie DAY OFF a DELAY vám umožňujú pozastaviť alebo odložiť vašu klimatizačnú jednotku bez resetovania TIMER, pričom váš prednastavený plán zostane nedotknutý.



Dial'kové ovládanie RG10P1(G2HS)/BGEF

Y Design R32



INTELLIGENT EYE tlačidlo

Funkcia INTELLIGENT EYE detekuje aktivity ľudí v miestnosti, aby šetrila energiu.



HUMIDITY tlačidlo

Funkcia HUMIDITY upravuje vlhkosť v miestnosti pri suchej prevádzke v rozsahu 35 % ~ 85 %. Stlačením tlačidla zvýšite vlhkosť v rozsahu 5 %.



Dial'kové ovládanie RG10B1(E)/BGEF

R+ Design R32



CLEAN tlačidlo

Funkcia CLEAN aktivuje alebo deaktivuje samočistenie klimatizácie.



Dial'kové ovládanie RG10X1(G2HS)/BGEF

H+ Design R32



CASCADE tlačidlo

Funkcia CASCADE umožňuje rovnomerné ochladenie celej miestnosti.



Dial'kové ovládanie RG10B1(E)/BGEF

N Design R32



TURBO tlačidlo

Funkcia TURBO umožňuje dosiahnutie požadovanej teploty v čo najkratšom čase.



SWING tlačidlo

Funkcia SWING umožňuje ovládanie horizontálnej vzduchovej lamely.



Dial'kové ovládanie RG10A1(D)/BGEF

M Design R32

Q Design R32

X Design R32



SET tlačidlo

Funkcia SET umožňuje výber ďalších funkcií, ako je funkcia I FEEL alebo režim AP.

Vonkajšia jednotka

1 Vylepšený ventilátor a mriežka na odvod vzduchu

Konštrukcia lopatiek ventilátora VIVAX, založená na prirodzených modeloch a bionických princípoch, účinne znižuje odpor prúdenia vzduchu a hluk. Spolu s optimalizovanou ochrannou mriežkou poskytuje rovnaký objem prietoku vzduchu s 30 % nižšou spotrebou energie.

2 Ovládací panel invertora

Invertorový ovládací panel V-PAM znižuje účinky magnetického kruhu a zvyšuje maximálnu rýchlosť a účinnosť kompresora pomocou technológie vektorového riadenia. Táto technológia dosahuje ďalšiu miniaturizáciu, vyššiu efektivitu a lepší výkon.

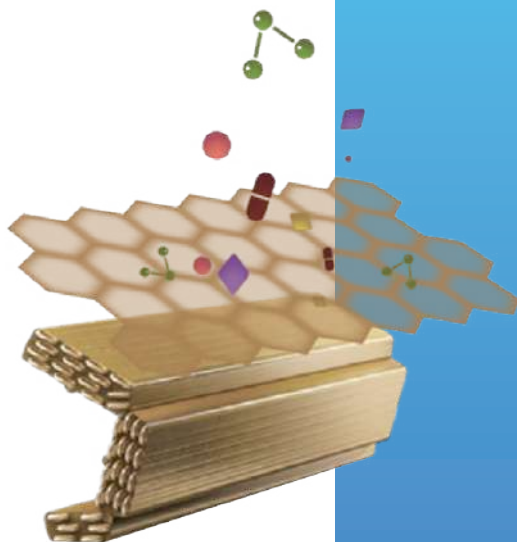
3 Vnútorne zubkované potrubia

Na medené potrubie na výmenníku tepla bol aplikovaný hustejšie zubkovaný tvar, aby sa zväčšila plocha výmeny tepla. Najnovší výmenník tepla má zvýšený počet zubov zo 45 na 54, ďalšie zlepšenie účinnosti prenosu tepla.



4 Dvojitý rotačný kompresor

Dvojitý rotačný kompresor je systém, ktorý sa otáča pod symetrickým uhlom 180° čo zabezpečuje nízke vibrácie a hluk vďaka nízkemu krútiacemu momentu.



Golden Fin technológia

Klimatizácia VIVAX vybavená technológiou Golden Fin je odolnejšia voči hrdzi spôsobenej vlhkosťou, urýchľuje cyklus odmrazovania vonkajšej jednotky, ťažšie priťahuje masťotu, oxidačné a iné korózne látky ako technológia Blue Fin bežne používaná na ochranu výmenníkov tepla v klimatizáciách.





Nástenný split systém DC inverter





VIVAX TECHNOLOGIA PRE ZDRAVIE

Ionizátor v klimatizáciách VIVAX uvoľňuje kladné a záporné ióny na sterilizáciu vzduchu s účinnosťou až 97,5 %. Počas ionizácie sa častice vo vzduchu stávajú ťažšími a padajú na zem, po čom sa ľahko čistia. Tento proces umožňuje dýchať čistejší vzduch, z ktorého sa odstraňujú škodliviny, alergény, baktérie a vírusy, a tým zároveň zvyšuje hladinu kyslíka v krvi, zlepšuje metabolizmus, koncentráciu a bdelosť.



NAJVVYŠŠIA TRIEDA ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI KÚRENIA A CHLADENIA

S klimatizačnými zariadeniami VIVAX si môžete užiť vykurovanie aj chladenie vášho domova s najvyššou triedou energetickej účinnosti, pričom výrazne ušetríte. Medzi klimatizáciami VIVAX nájdete zariadenia, ktoré udržia 100 % prevádzkový výkon až do -15 °C. To znamená, že aj pri tak nízkej teplote získate na 1kW spotrebovanej elektiny až 5,3 kW vykurovacej energie.

3D Inverter

Špičkový výkon pre nekonečné výzvy. Exkluzívna technológia invertorového kompresora a invertorového motora ventilátora vnútorných a vonkajších jednotiek umožňuje klimatizáciám VIVAX poskytovať najlepší výkon, účinnosť, rýchlosť a stabilitu vo všetkých podmienkach počas celého životného cyklu jednotky.

WI-FI OVLÁDANIE KLIMATIZÁCIE

Možnosť prístupu ku klimatizácii VIVAX kedykoľvek a odkiaľkoľvek vďaka vstavanému modulu Wi-Fi a exkluzívnej aplikácii na ovládanie klimatizácie VIVAX. Jediným dotyk na mobilnom zariadení zvolíte požadovanú teplotu

- v letných mesiacoch vstúpíte do dokonale vychladeného domova, v zime do optimálne vykúreného priestoru. Okrem zapínania a vypínania je možné cez mobilnú aplikáciu nastaviť časovač, zistiť, v akom režime klimatizácia funguje alebo diagnostikovať prípadnú poruchu.



POKOJNÝ SPÁNOK S TICHÝM CHODOM

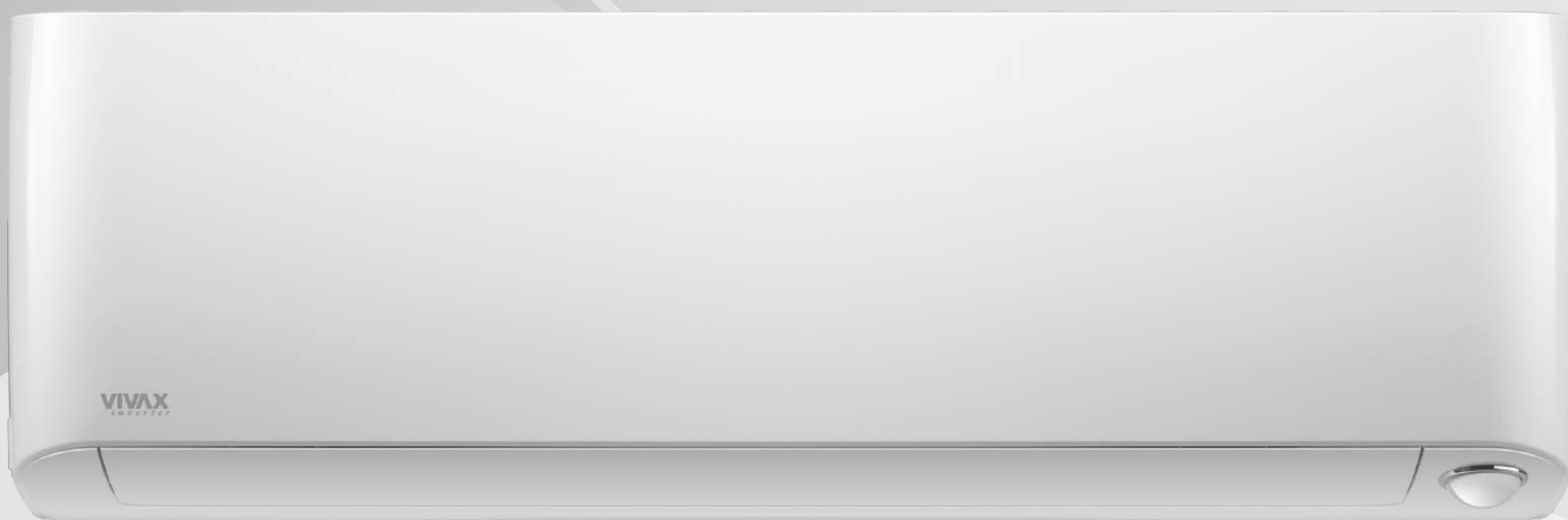
Užite si príjemné a tiché noci s minimálnou hlučnosťou až 18,4 dB



Nástenný split systém

Y Design

A+++ Chladenie SEER 9,2
A+++ Kúrenie SCOP 5,3



ÚSPORA ENERGIE



R32 plyn



Nočný mód



Prachový filter



Samočistenie



BIO filter

ZDRAVIE

SPOL'AHLIVOSŤ



Chladenie pri tep. -32 °C



Kúrenie pri tep. -32 °C



3D DC Inverter



Detekcia a zobrazovanie chýb



Detekcia úniku chladiva



Núdzová funkcia

KOMFORT A POHODLIE



Pamäť posledného režimu



Časovač



Pamäť polohy lamely



Detektor pohybu



Tichá 3 rýchlostí prúdenia vzduchu



Kúrenie na 8 °C



Automatický režim



Turbo



Digitálny displej



Regulácia vlhkosti



1,0 W Standby



ECO režim



Antikoročná ochrana – zlatý povlak



Ionizátor



Ochranný kryt ventilu



Ohrev vaničky



Ohrev kompresora



Inteligentné odmrazovanie



Prevádzka pri nízkom napätí



3D prúdenie vzduchu



Manuálne ovládanie



Follow me funkcia



Tichá prevádzka



Obojstranný odvod kondenzátu



Auto swing



12 rýchlostí ventilátora



Soft start



Wi-Fi ovládanie

Chladienie

Model	ACP-12CH35AEYIs R32
Kapacita (W)	3517 (1031-4816)
Trieda energetickej účinnosti	A+++
SEER Energetická účinnosť	9,2
Prevádzkový rozsah chladenia	-32 °C ≤ T ≤ 50 °C
Odhadované zaťaženie chladenia (W)	3500
Príkion (W)	748 (102-1955)

Kúrenie

Kapacita (W)	4250 (753-7200)
Trieda energetickej účinnosti	A+++
SCOP Energetická účinnosť	5,3
Prevádzkový rozsah vykurovania	-32 °C ≤ T ≤ 30 °C
Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2200
Príkion (W)	924 (104-2625)

Vnútrotná jednotka

Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	575 / 497 / 340
Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,2
Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	43 / 34 / 24 / 21
Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 59
Rozmery balenia (mm)	985 x 370 x 350
Rozmery zariadenia (mm)	895 x 248 x 298
Brutto / netto váha (kg)	17,5 / 12,7

Vonkajšia jednotka

Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 55,5
Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 60
Chladivo	R32
Rozteč konzol (mm)	511
Rozmery balenia (mm)	915 x 370 x 615
Rozmery zariadenia (mm)	805 x 330 x 554
Brutto / netto váha (kg)	34,8 / 32,3

Pripojenie

Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"
Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"
Maximálne dĺžka potrubia (m)	25
Maximálny výškový rozdiel (m)	10
Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5
Dopĺňanie plynu (g / m)	12

Zdroj

Komunikačný kábel (mm²)	5 x 1,5
Napájanie Vnú. J. / Von. J. 220-240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	3 x 1,5

A+++ kúrenie a chladienie

Pokročilá invertorová technológia umožňuje klimatizácii pracovať efektívne a vo veľmi extrémnych poveternostných podmienkach. Môžete si ho vychutnať pri kúrení aj pri vonkajšej teplote -32 °C a so 100 % výkonom až do -15 °C.

PREVÁDZKA NA PLNÝ VÝKON PRI -15 °C

Keď teploty klesnú až na -15 °C, klimatizácie VIVAX zo série Y Design pokračujú v prevádzke na plný výkon. V prípade takto nízkych teplôt vyrobí klimatizácie tejto série 5,3 kW vykurovacej energie na 1,0 kW spotrebovanej elektriny.

Pohybový senzor

Inteligentný pohybový senzor dokáže automaticky identifikovať ľudskú aktivitu v miestnosti a podľa toho prispôbiť chod klimatizácie. Keď sú ľudia v miestnosti, aktivuje sa silné chladienie a keď ju opustia, zariadenie pokračuje v prevádzke so zníženou rýchlosťou.



Nástenný split systém

H+ Design

A+++ Chladenie SEER 8,5
A++ Kúrenie SCOP 4,6



ÚSPORA ENERGIE



R32 plyn



Nočný mód



Režim úspory energie



1,0 W Standby



ECO režim

ZDRAVIE



Prachový filter



BIO filter



Antikoročná ochrana – zlatý povlak



Ionizátor

SPOLIAHLIVOSŤ



Chladenie pri tep. -15 °C



Kúrenie pri tep. -25 °C



3D DC Inverter



Detekcia a zobrazovanie chýb



Detekcia úniku chladiva



Núdzová funkcia



Ochranný kryt ventilu



Ohrev vaničky



Ohrev kompresora



Inteligentné odmrazovanie



Prevádzka pri nízkom napätí

KOMFORT A POHODLIE



Pamäť posledného režimu



Časovač



Pamäť polohy lamely



Whisper air



Tichá 3 rýchlostí prúdenia vzduchu



Kúrenie na 8 °C



Automatický režim



Turbo



Digitálny displej



3D prúdenie vzduchu



Manuálne ovládanie



Follow me funkcia



Tichá prevádzka



Obojstranný odvod kondenzátu



Auto swing



12 rýchlostí ventilátora



Soft start



Wi-Fi ovládanie



Inteligentné prúdenie vzduchu

Chladenie

Kúrenie

Vnútrotná jednotka

Vonkajšia jednotka

Pripojenie

Zdroj

Model	ACP-12CH35AEHI+ R32	ACP-18CH50AEHI+ R32
Kapacita (W)	3517 (1319-4308)	5275 (1817-6007)
Trieda energetickej účinnosti	A+++	A++
SEER Energetická účinnosť	8,5	6,3
Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
Odhadované zaťaženie chladenia (W)	3500	5300
Príkon (W)	900 (130-1650)	1600 (140-2300)
Kapacita (W)	3810 (879-4396)	5569 (1260-6008)
Trieda energetickej účinnosti	A++	A+
SCOP Energetická účinnosť	4,6	4,1
Prevádzkový rozsah vykurovania	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C
Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2500	4100
Príkon (W)	950 (120-1500)	1680 (220-2350)
Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	700 / 515 / 425	750 / 530 / 430
Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,2	1,8
Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW	40 / 32,5 / 21,5 / 19	41,5 / 36,5 / 33,5 / 19
Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	53	54
Rozmery balenia (mm)	1005 x 385 x 295	1005 x 385 x 295
Rozmery zariadenia (mm)	920 x 321 x 211	920 x 321 x 211
Brutto / netto váha (kg)	14,2 / 11,3	14,4 / 11,3
Hluk – Akustický tlak (dB (A))	≤ 53,5	≤ 54,5
Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 62	≤ 63
Chladivo	R32	R32
Rozteč konzol (mm)	452	511
Rozmery balenia (mm)	887 x 337 x 610	915 x 370 x 615
Rozmery zariadenia (mm)	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554
Brutto / netto váha (kg)	28,8 / 26,4	36,1 / 33,5
Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"
Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	1 / 2"
Maximálne dĺžka potrubia (m)	25	30
Maximálny výškový rozdiel (m)	10	20
Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5	5
Dopĺňanie plynu (g / m)	12	12
Komunikačný kábel (mm²)	1,5 x 5	1,5 x 5
Napájanie Vnú. J. / Von. J. 220-240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	1,5 x 3	1,5 x 3



Intelligentné prúdenie vzduchu

Inovatívny 180° pohyb lamíel umožňuje prúdenie vzduchu v horizontálnom alebo vertikálnom smere. Táto možnosť vám umožní, aby nebol prúd vzduchu mierený priamo na vás.



HORIZONTÁLNE PRÚDENIE VZDUCHU



VERTIKÁLNE PRÚDENIE VZDUCHU



A+++ | A++

Séria H+ je vybavená najnovšou technológiou pre energetickú účinnosť, ktorá dosahuje výrazné úspory energie. Energetická trieda A+++ pri chladení a energetická trieda A++ pri vykurovaní to potvrdzuje.

Nástenný split systém

R+ Design

A+++ Chladenie SEER 9,3
A++ Kúrenie SCOP 4,6



ÚSPORA ENERGIE



R32
plyn



Nočný
mód



Prachový
filter



BIO
filter



1,0 W
Standby



Režim úspory
energie



Antikoročná
ochrana – zlatý
povlak



Ionizátor

ZDRAVIE

SPOLAHLIVOSŤ



Chladenie
pri tep.
-15 °C



Kúrenie
pri tep.
-25 °C



3D DC
Inverter



Detekcia a
zobrazovanie
chýb



Detekcia úniku
chladiva



Núdzová
funkcia



Ochranný
kryt ventilu



Ohrev
vaničky



Ohrev
kompresora



Inteligentné
odmrazovanie



Prevádzka pri
nízkom napätí

KOMFORT A POHODLIE



Pamäť
posledného
režimu



Časovač



Pamäť
polohy lamely



Multi
kompatibilita



Tichá 3 rýchlo-
sti prúdenia
vzduchu



Kúrenie
na 8 °C



Automatický
režim



Turbo



Digitálny
displej



Manuálne
ovládanie



Follow me
funkcia



Tichá
prevádzka



Obojstranný
odvod
kondenzátu



Auto swing



Soft start



12 rýchlostí
ventilátora



Wi-Fi
ovládanie

	Model	ACP-09CH25AERI+ R32	ACP-12CH35AERI+ R32	ACP-18CH50AERI+ R32	ACP-24CH70AERI+ R32
Chladienie	Kapacita (W)	2638 (1026-3224)	3517 (1377-4308)	5275 (3391-5900)	7034 (2110-8206)
	Trieda energetickej účinnosti	A+++	A+++	A++	A++
	SEER Energetická účinnosť	9,3	8,5	7,0	6,5
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zaťaženie chladenia (W)	2600	3500	5300	7000
	Príkon (W)	613 (90-1140)	977 (130-1650)	1550 (158-2250)	2340 (340-3450)
Kúrenie	Kapacita (W)	2931 (821-3370)	3810 (1067-4381)	5568 (3101-5850)	7327 (1553-8206)
	Trieda energetickej účinnosti	A++	A++	A+	A+
	SCOP Energetická účinnosť	4,6	4,6	4,0	4,0
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2400	2600	4100	4900
	Príkon (W)	637 (110-1080)	977 (160-1560)	1500 (220-2350)	2130 (300-3150)
Vnútrotná jednotka	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	483 / 362 / 303	584 / 477 / 395	730 / 500 / 420	1020 / 830 / 640
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,0	1,2	1,8	2,4
	Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	36,5 / 29 / 24 / 20	39,5 / 33 / 25 / 21	43 / 33,5 / 28 / 23	47 / 41,5 / 30,5 / 25
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 55	≤ 55	≤ 58	≤ 63
	Rozmery balenia (mm)	875 x 285 x 380	875 x 285 x 380	1045 x 305 x 410	1155 x 415 x 320
	Rozmery zariadenia (mm)	802 x 189 x 297	802 x 189 x 297	965 x 215 x 319	1080 x 226 x 335
	Brutto / netto váha (kg)	11,1 / 8,6	11,1 / 8,6	14,2 / 10,9	17,3 / 13,7
Vonkajšia jednotka	Hluk – Akustický tlak (dB (A))	≤ 54	≤ 54,5	≤ 55,5	≤ 60,5
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 60	≤ 62	≤ 64	≤ 66
	Chladivo	R32	R32	R32	R32
	Rozteč konzol (mm)	452	452	511	663
	Rozmery balenia (mm)	887 x 337 x 610	887 x 337 x 610	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740
	Rozmery zariadenia (mm)	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
	Brutto / netto váha (kg)	28,8 / 26,4	28,7 / 26,4	36,1 / 33,5	46,9 / 43,9
Pripojenie	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	3 / 8"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"
	Maximálne dĺžka potrubia (m)	25	25	30	50
	Maximálny výškový rozdiel (m)	10	10	20	25
	Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5	5	5	5
	Dopĺňanie plynu (g / m)	12	12	12	24
Zdroj	Komunikačný kábel (mm²)	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5
	Napájanie Vnú. J. / Von. J. 220-240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5



A+++ | A++

VYLEPŠENÁ ENERGETICKÁ ÚČINNOSŤ

VIVAX R+ Design je nová vylepšená generácia klimatizácií, ktorá má energetickú účinnosť A+++ pri chladiení a A++ pri kúrení.



Klimatizácia VIVAX R+ Design pracuje so 107 % kapacitou pri 2 °C a možno ju použiť aj pri poklese teploty na -25 °C.

Nástenný split systém

N Design

A++ Chladenie SEER 7,0
A+ Kúrenie SCOP 4,2



ÚSPORA ENERGIE

- R32 plyn
- Nočný mód
- Režim úspory energie
- 1,0 W Standby
- ECO režim

ZDRAVIE

- Prachový filter
- Samočistenie
- Antikorózna ochrana – zlatý povlak
- Katalytický filter

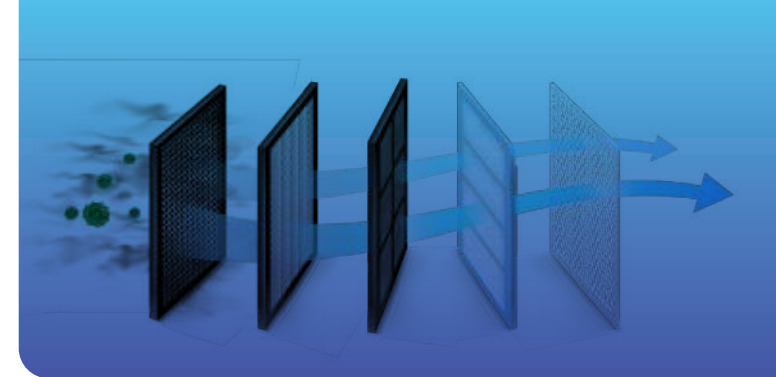
SPOLIAHLIVOSŤ

- Chladenie pri tep. -15 °C
- Kúrenie pri tep. -20 °C
- 3D DC Inverter
- Detekcia a zobrazovanie chýb
- Detekcia úniku chladiva
- Ochranný kryt ventilu
- Inteligentné odmrazovanie
- Prevádzka pri nízkom napätí
- Núdzová funkcia
- Ohrev vaničky
- Ohrev kompresora

KOMFORT A POHODLIE

- Pamäť posledného režimu
- Časovač
- Pamäť polohy lamely
- Tichá 3 rýchlosti prúdenia vzduchu
- Automatický režim
- Turbo
- Digitálny displej
- 3D prúdenie vzduchu
- Manuálne ovládanie
- Tichá prevádzka
- Obojstranný odvod kondenzátu
- Auto swing
- 12 rýchlostí ventilátora
- Soft start
- Wi-Fi ready
- Kúrenie na 8 °C

	Model	ACP-09CH25AENI R32	ACP-12CH35AENI R32	ACP-18CH50AENI R32
Chladienie	Kapacita (W)	2638 (1026-3224)	3517 (1377-4308)	5275 (1934-6272)
	Trieda energetickej účinnosti	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnosť	7,4	7,0	7,0
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zaťaženie chladenia (W)	2800	3600	5300
	Príkon (W)	733 (80-1100)	1096 (120-1650)	1550 (150-2250)
Kúrenie	Kapacita (W)	2931 (821-3370)	3810 (1070-4381)	5568 (1290-7004)
	Trieda energetickej účinnosti	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnosť	4,1	4,2	4,0
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2500	2500	4200
	Príkon (W)	771 (70-990)	1027 (110-1480)	1630 (220-2350)
Vnúťorná jednotka	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	460 / 330 / 260	530 / 400 / 350	800 / 600 / 500
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,0	1,2	1,8
	Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	37 / 32 / 22 / 20	37 / 32 / 22 / 21	41 / 37 / 31 / 20
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	54	≤ 55	≤ 56
	Rozmery balenia (mm)	790 x 270 x 375	875 x 380 x 285	1045 x 305 x 405
	Rozmery zariadenia (mm)	726 x 210 x 291	802 x 200 x 295	971 x 228 x 321
Vonkajšia jednotka	Brutto / netto váha (kg)	8,0 / 10,5	11,5 / 8,7	14,6 / 11,2
	Hluk – Akustický tlak (dB (A))	≤ 55,5	≤ 56	≤ 57
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 62	≤ 62	≤ 65
	Chladivo	R32	R32	R32
	Rozteč konzol (mm)	452	452	511
	Rozmery balenia (mm)	835 x 300 x 540	835 x 300 x 540	915 x 370 x 615
Pripojenie	Rozmery zariadenia (mm)	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554
	Brutto / netto váha (kg)	23,5 / 25,4	25,5 / 23,7	36,1 / 33,5
	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"
	Maximálne dĺžka potrubia (m)	25	25	30
	Maximálny výškový rozdiel (m)	10	10	20
Zdroj	Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5	5	5
	Dopĺňanie plynu (g / m)	12	12	12
	Komunikačný kábel (mm²)	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5
	Napájanie Vnú. J. / Von. J. 220-240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5



Dvojitý filter

Duálny filtračný systém dôkladne eliminuje škodlivé látky a zaisťuje čerstvý a čistý vzduch. Prvý filter účinne zabraňuje šíreniu polietavých častíc. Druhý filter s aktívnym uhlím zachytáva nebezpečné plyny a pachy.

OHREV KOMPRESORA

Počas prevádzky zariadenia v režime vykurovania ohrev kompresora zohrieva olej v kompresore pred jeho aktiváciou. To zaisťuje optimálne prevádzkové podmienky pre kompresor pri nízkych okolitých teplotách a predlžuje životnosť systému.



OHREV VANIČKY

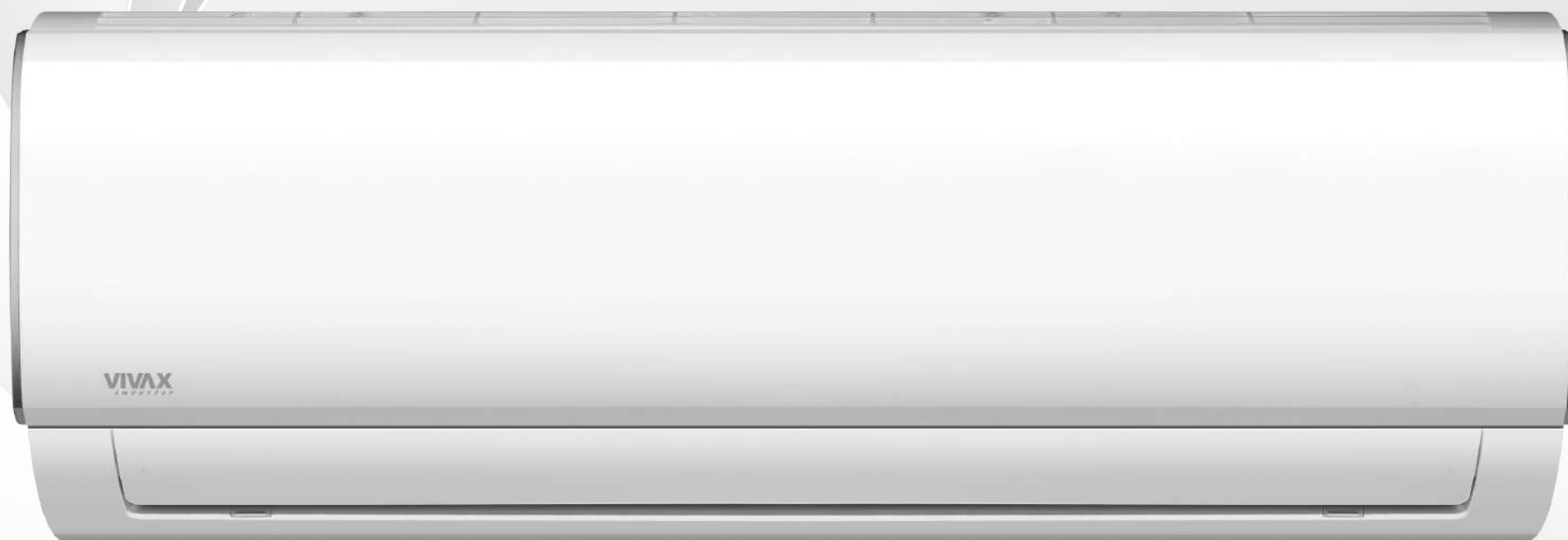
Keď je zariadenie v režime vykurovania, ohrev vaničky zabraňuje zamrznutiu kondenzátu vo vaničke, čím chráni komponenty vonkajšej jednotky klimatizácie pred možným poškodením.



Nástenný split systém

M Design

A++ Chladienie SEER 7,4
A+ Kúrenie SCOP 4,0



ÚSPORA ENERGIE



R32 plyn



Nočný mód



1,0 W Standby



Režim úspory energie

ZDRAVIE



Prachový filter



Samočistenie



Antikorózna ochrana – zlatý povlak



BIO filter

SPOL'AHLIVOSŤ



Chladienie pri tep. -15 °C



Kúrenie pri tep. -15 °C



3D DC Inverter



Detekcia a zobrazovanie chýb



Detekcia úniku chladiva



Ochranný kryt ventilu



Inteligentné odmrazovanie



Prevádzka pri nízkom napätí



Núdzová funkcia

KOMFORT A POHODLIE



Pamäť posledného režimu



Časovač



Pamäť polohy lamely



Tichá 3 rýchlostí prúdenia vzduchu



Automatický režim



Turbo



Digitálny displej



Manuálne ovládanie



Obojstranný odvod kondenzátu



Auto swing



Soft start



Wi-Fi ready



Kúrenie na 8 °C

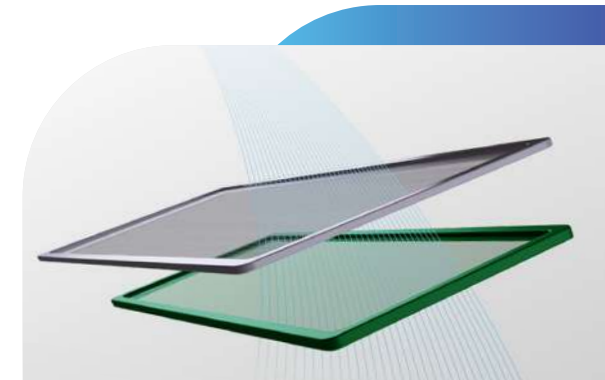


Multi kompatibilita

	Model	ACP-09CH25AEMI+ R32	ACP-12CH35AEMI+ R32	ACP-18CH50AEMIs R32	ACP-24CH70AEMIs R32
Chladienie	Kapacita (W)	2638 (909~3400)	3517 (1114~4162)	5275 (3391~5832)	7034 (2081~7913)
	Trieda energetickej účinnosti	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnosť	7,0	6,5	7,4	6,1
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zaťaženie chladenia (W)	2600	3500	5200	7000
Kúrenie	Príkon (W)	800 (100~1240)	1320 (83~1600)	1550 (140~2300)	2600 (420~3150)
	Kapacita (W)	2930 (909~3370)	3810 (1084~4162)	5570 (3100~5850)	7330 (1610~7910)
	Trieda energetickej účinnosti	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnosť	4,1	4,1	4,0	4,0
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C
Vnúťorná jednotka	Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2300	2800	4100	4800
	Príkon (W)	930 (120~1200)	1190 (167~1400)	1570 (220~2350)	2400 (300~2750)
	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	435 / 333 / 259	530 / 430 / 310	840 / 680 / 540	980 / 817 / 662
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,0	1,2	1,8	2,4
	Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	37 / 32 / 25 / 21,5	39,5 / 35,5 / 25 / 21,5	42,5 / 36 / 26 / 20	45 / 40,5 / 36 / 29,5
Vonkajšia jednotka	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 50	≤ 54	≤ 56	≤ 59
	Rozmery balenia (mm)	780 x 270 x 365	870 x 270 x 365	1035 x 295 x 385	1120 x 405 x 315
	Rozmery zariadenia (mm)	715 x 194 x 285	805 x 194 x 285	957 x 213 x 302	1040 x 220 x 327
	Brutto / netto váha (kg)	8,8 / 6,7	9,5 / 7,3	13,0 / 10,0	15,8 / 12,3
	Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 55	≤ 55	≤ 56	≤ 59
Pripojenie	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 59	≤ 64	≤ 63	≤ 67
	Chladivo	R32	R32	R32	R32
	Rozteč konzol (mm)	452	452	511	663
	Rozmery balenia (mm)	835 x 300 x 540	835 x 300 x 540	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740
	Rozmery zariadenia (mm)	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
Zdroj	Brutto / netto váha (kg)	22,8 / 21,0	22,8 / 21,0	35,4 / 32,7	45,9 / 42,9
	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	3 / 8"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"
	Maximálne dĺžka potrubia (m)	25	25	30	50
	Maximálny výškový rozdiel (m)	10	10	20	25
	Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5	5	5	5
	Dopĺňanie plynu (g / m)	12	12	12	24
	Komunikačný kábel (mm²)	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5
	Napájanie Vnú. J. / Von. J. 220~240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5

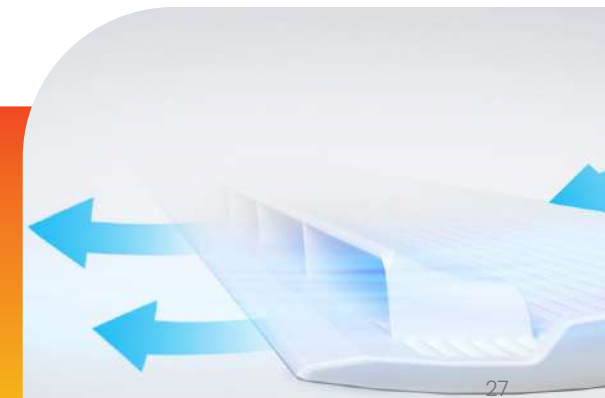
FILTRAČNÝ SYSTÉM

Skladá sa zo špeciálnych biologických enzýmových a eko filtrov, ktoré zachytávajú prach, neutralizujú ničia baktérie, plesne a mikróby.



DIAĽKOVÉ OVLÁDANIE

Séria M Design umožňuje ovládať klimatizácie, nech ste kdekoľvek s pridaním modulu Wi-Fi. Technológia V-Smart v tejto sérii klimatizácií sa nezameriava len na riadenie, ale prináša kompletné riešenia v závislosti od každodenných potrieb spotrebiteľov.



Nástenný split systém

Q Design

A++ Chladienie SEER 7,4
A+ Kúrenie SCOP 4,0



ÚSPORA ENERGIE



R32 plyn



Nočný mód



1,0 W Standby



Režim úspory energie

ZDRAVIE



Prachový filter



Samočistenie



Antikorózna ochrana – zlatý povlak



Katalytický filter

SPOLIAHLIVOSŤ



Chladienie pri tep. -15 °C



Kúrenie pri tep. -15 °C



3D DC Inverter



Detekcia a zobrazovanie chýb



Núdzová funkcia



Ochranný kryt ventilu



Inteligentné odmrazovanie



Prevádzka pri nízkom napätí



Detekcia úniku chladiva

KOMFORT A POHODLIE



Pamäť posledného režimu



Časovač



Pamäť polohy lamely



Tichá 3 rýchlostí prúdenia vzduchu



Automatický režim



Turbo



Manuálne ovládanie



Obojstranný odvod kondenzátu



Auto swing



Soft start



Kúrenie na 8 °C



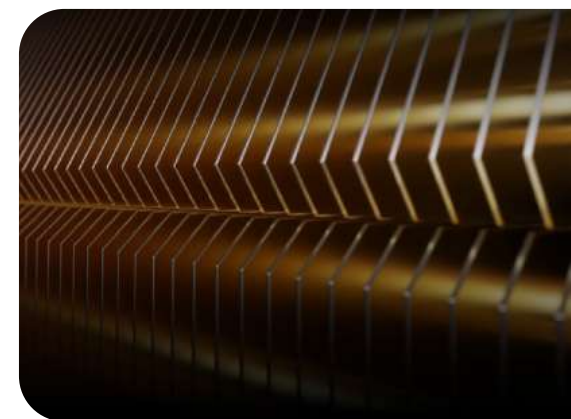
Digitálny displej

	Model	ACP-09CH25AEQI+ R32	ACP-12CH35AEQI+ R32	ACP-18CH50AEQIs R32	ACP-24CH70AEQIs R32
Chladenie	Kapacita (W)	2638 (909~3400)	3517 (1114~4162)	5275 (3391~5832)	7034 (2081~7913)
	Trieda energetickej účinnosti	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnosť	7,0	6,5	7,4	6,1
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zaťaženie chladenia (W)	2600	3500	5200	7000
	Príkon (W)	800 (100~1240)	1320 (83~1600)	1550 (140~2300)	2600 (420~3150)
Kúrenie	Kapacita (W)	2930 (909~3370)	3810 (1084~4162)	5570 (3100~5850)	7330 (1610~7910)
	Trieda energetickej účinnosti	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnosť	4,1	4,1	4,0	4,0
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C
	Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2300	2800	4100	4800
	Príkon (W)	930 (120~1200)	1190 (167~1400)	1570 (220~2350)	2400 (300~2750)
Vnúťorná jednotka	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	435 / 333 / 259	530 / 430 / 310	840 / 680 / 540	980 / 817 / 662
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,0	1,2	1,8	2,4
	Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	37 / 32 / 25 / 21,5	39,5 / 35,5 / 25 / 21,5	42,5 / 36 / 26 / 20	45 / 40,5 / 36 / 29,5
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 50	≤ 54	≤ 56	≤ 59
	Rozmery balenia (mm)	780 x 270 x 365	870 x 270 x 365	1035 x 295 x 385	1120 x 405 x 315
	Rozmery zariadenia (mm)	715 x 194 x 285	805 x 194 x 285	957 x 213 x 302	1040 x 220 x 327
	Brutto / netto váha (kg)	8,8 / 6,7	9,5 / 7,3	13,0 / 10,0	15,8 / 12,3
Vonkajšia jednotka	Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 55	≤ 55	≤ 56	≤ 59
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 59	≤ 64	≤ 63	≤ 67
	Chladivo	R32	R32	R32	R32
	Rozteč konzol (mm)	452	452	511	663
	Rozmery balenia (mm)	835 x 300 x 540	835 x 300 x 540	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740
	Rozmery zariadenia (mm)	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
	Brutto / netto váha (kg)	22,8 / 21,0	22,8 / 21,0	35,4 / 32,7	45,9 / 42,9
Pripojenie	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	3 / 8"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"
	Maximálne dĺžka potrubia (m)	25	25	30	50
	Maximálny výškový rozdiel (m)	10	10	20	25
	Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5	5	5	5
	Dopĺňanie plynu (g / m)	12	12	12	24
Zdroj	Komunikačný kábel (mm²)	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5
	Napájanie Vnú. J. / Von. J. 220-240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5



SAMOČISTENIE

Po vypnutí klimatizácie vnútorná jednotka pokračuje v prevádzke, suší a čistí zvyšný kondenzát, čím chráni zdravie.



ANTI KORÓZNA OCHRANA – ZLATÝ POVLAK

Špeciálny antikorózný náter výmenníka tepla chráni pred atmosférickými javmi a účinkami agresívneho prostredia. Pomáha urýchliť proces odmrázovania jednotky a zvýšiť účinnosť vykurovania.

Nástenný split systém **X Design**

A++ Chladenie SEER 6,5
A+ Kúrenie SCOP 4,1



ÚSPORA ENERGIE



R32
plyn



Nočný
mód



1,0 W
Standby



Režim úspory
energie

ZDRAVIE



Prachový
filter



Samočistenie



Antikorózna
ochrana – zlatý
povlak



Katalytický
filter

SPOLAHLIVOSŤ



Chladenie
pri tep.
-15 °C



Kúrenie
pri tep.
-15 °C



3D DC
Inverter



Detekcia a
zobrazovanie
chýb



Ochranný
kryt ventilu



Inteligentné
odmrazovanie



Prevádzka pri
nízkom napätí



Detekcia úniku
chladiva

KOMFORT A POHODLIE



Pamäť
posledného
režimu



Časovač



Pamäť
polohy lamely



Tichá 3 rýchlo-
sti prúdenia
vzduchu



Automatický
režim



Turbo



Manuálne
ovládanie



Obojstranný
odvod
kondenzátu



Auto swing



Soft start



Digitálny
displej

Chladienie

Model	ACP-12CH35AEXI+ R32
Kapacita (W)	3517 (1114~4162)
Trieda energetickej účinnosti	A++
SEER Energetická účinnosť	6,5
Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
Odhadované zaťaženie chladenia (W)	3500
Príkion (W)	1320 (83~1600)

Kúrenie

Kapacita (W)	3810 (1084~4162)
Trieda energetickej účinnosti	A+
SCOP Energetická účinnosť	4,1
Prevádzkový rozsah vykurovania	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C
Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2800
Príkion (W)	1190 (167~1400)

Vnúťorná jednotka

Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	530 / 430 / 310
Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,2
Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	39,5 / 35,5 / 25 / 21,5
Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 54
Rozmery balenia (mm)	870 x 270 x 365
Rozmery zariadenia (mm)	805 x 194 x 285
Brutto / netto váha (kg)	9,5 / 7,3

Vonkajšia jednotka

Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 55
Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 64
Chladivo	R32
Rozteč konzol (mm)	452
Rozmery balenia (mm)	835 x 300 x 540
Rozmery zariadenia (mm)	720 x 270 x 495
Brutto / netto váha (kg)	22,8 / 21,0

Pripojenie

Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"
Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"
Maximálne dĺžka potrubia (m)	25
Maximálny výškový rozdiel (m)	10
Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5
Dopĺňanie plynu (g / m)	12

Zdroj

Komunikačný kábel (mm²)	5 x 1,5
Napájanie Vnú. J. / Von. J. 220~240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	3 x 1,5

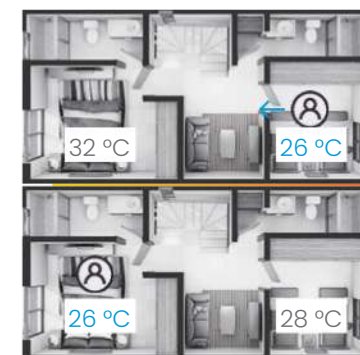
Samočistenie

Vnúťorná jednotka po vypnutí otáča ventilátorom v opačnom smere, aby odvádzala skondenzovanú vodu a tým sa sama čistila, čím účinne bráni množeniu baktérií a vírusov.



PRÍJEMNEJŠIE CHLADENIE A KÚRENIE

Zabudovaný teplotný senzor v diaľkovom ovládači zisťuje úroveň okolitej teploty a presnejšie upravuje teplotu v miestnosti, aby poskytoval pohodlnejšie chladenie alebo vykurovanie, prispôbené potrebám užívateľa.



Príjemnejší spánok s tichým chodom

Tichý chod klimatizácie, rozhodujúci pre pohodlnejší a povzbudzujúci spánok, zabezpečuje nízka hlučnosť iba 21 dB, čo zodpovedá hlasitosti šepotu alebo zvuku lístia.



**Mono split
komerčné
systémy
DC inverter**

3D PRÚDENIE VZDUCHU

Klimatizačné zariadenia VIVAX kombinujú vertikálne a horizontálne automatické fúkanie pre rovnomerné a pohodlné prúdenie vzduchu v miestnosti. Vďaka 3D prúdeniu vzduchu sa studený alebo ohriaty vzduch dostane do každého kúta miestnosti a poskytuje vysoký komfort. Pri kazetových jednotkách je možné ovládať každú lamelu samostatne.



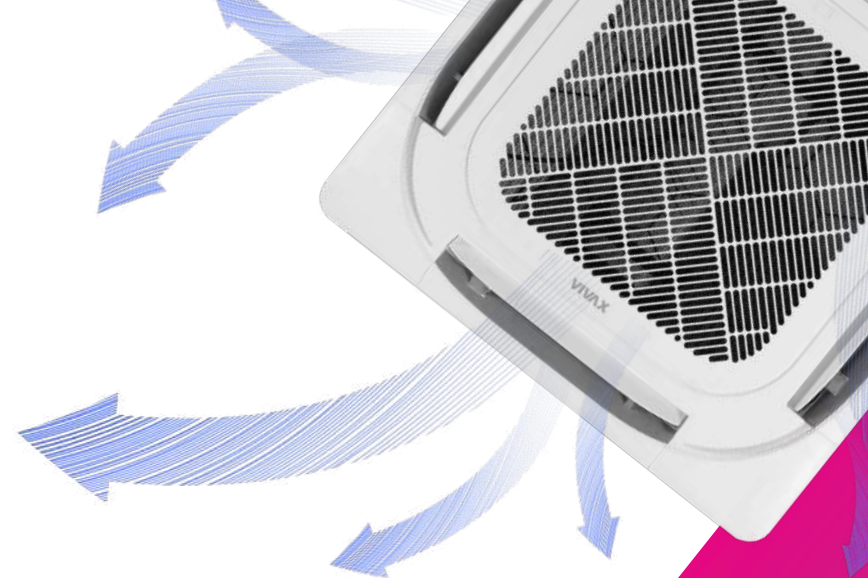
ŠIROKÝ ROZSAH KAPACITY ZARIADENÍ

VIVAX má to správne riešenie pre bytové aj komerčné priestory, bez ohľadu na veľkosť alebo tvar klimatizovaného priestoru. Komerčné klimatizácie VIVAX prichádzajú so širokým rozsahom nominálneho výkonu vonkajších jednotiek od 3,52 kW do 18,17 kW, čo umožňuje široké uplatnenie týchto zariadení.

Twins systém – Viac kombinácií ako predtým

Klimatizačné jednotky je možné inštalovať do systému twin s 2 vnútornými jednotkami rovnakého typu a veľkosti pripojenými k jednej vonkajšej jednotke, ktorá je dvakrát väčšia ako vnútorná jednotka. Táto funkcia pomáha zlepšiť distribúciu vzduchu v miestnosti.

V twin systéme musí byť jedna z vnútorných jednotiek nastavná ako hlavná jednotka a druhá ako sekundárna jednotka. Ovládať možno iba hlavnú jednotku, zatiaľ čo sekundárna preberá nastavenia hlavnej jednotky.

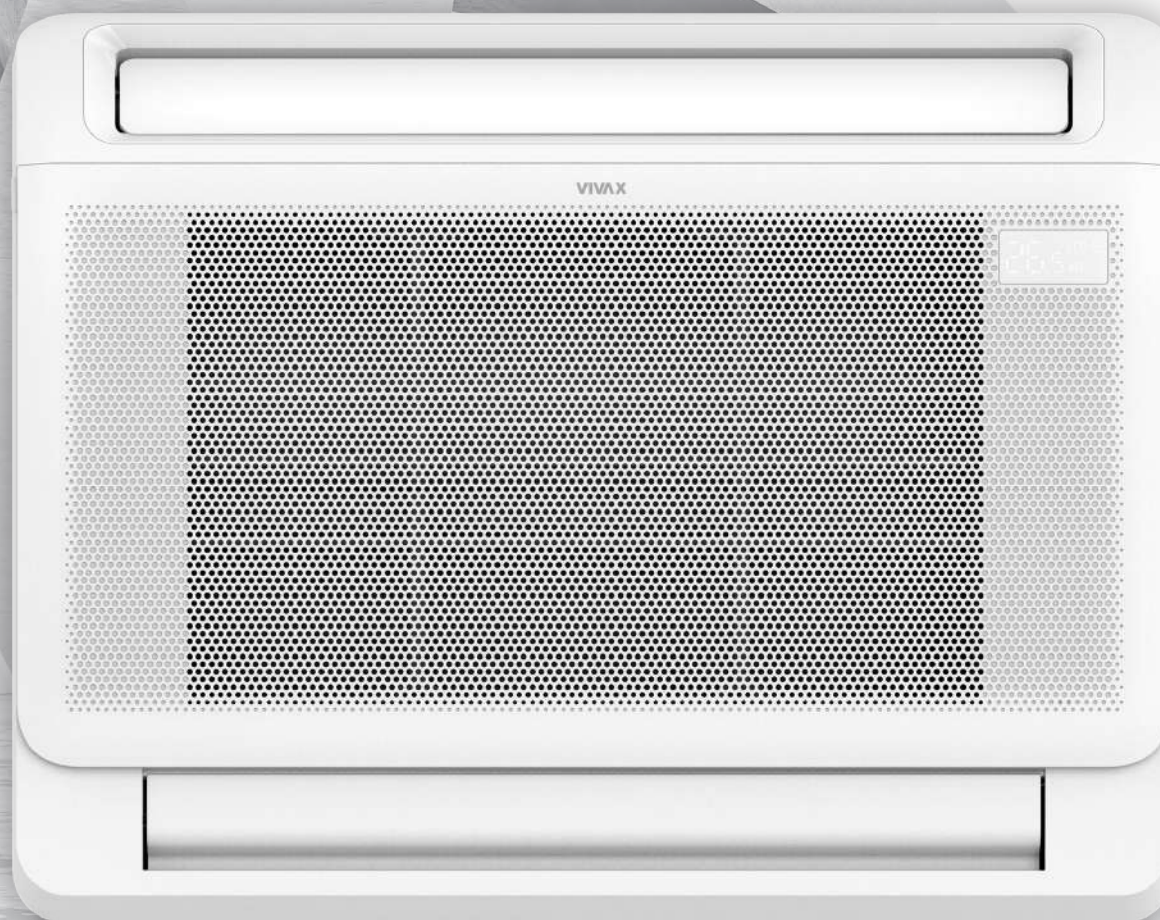


Parapetný split systém

CT AERI

A++ Chladenie SEER 7,3

A+ Kúrenie SCOP 4,0



ÚSPORA ENERIE



R32 plyn



Nočný mód



ECO režim



Prachový filter



Samočistenie



1,0 W Standby



Režim úspory energie



Antikorózna ochrana – zlatý povlak

ZDRAVIE

SPOL'AHLIVOSŤ



Chladenie pri tep. -15 °C



Kúrenie pri tep. -20 °C



3D DC Inverter



Detekcia a zobrazovanie chýb



Detekcia úniku chladiva



Núdzová funkcia



Pamäť posledného režimu



Časovač



Pamäť polohy lamely



Multi kompatibilita



Tichá 3 rýchlostí prúdenia vzduchu



Kúrenie na 8 °C



Automatický režim



Turbo



Digitálny displej

KOMFORT A POHODLIE



Manuálne ovládanie



Follow me funkcia



Tichá prevádzka



Obojstranný odvod kondenzátu



Auto swing



Inteligentné prúdenie vzduchu



Soft start



Wi-Fi ready

	Model	ACP-12CT35AERI+ R32	ACP-18CT50AERI+ R32
Chladienie	Kapacita (W)	3517 (762-4250)	4982 (2638-5568)
	Trieda energetickej účinnosti	A++	A++
	SEER Energetická účinnosť	7,3	6,7
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zaťaženie chladenia (W)	3500	5000
	Príkon (W)	1000 (170-1350)	1500 (650-1950)
Kúrenie	Kapacita (W)	3810 (454-4690)	5275 (2198-6301)
	Trieda energetickej účinnosti	A+	A+
	SCOP Energetická účinnosť	4,0	4,0
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2600	4000
	Príkon (W)	980 (150-1300)	1420 (600-1900)
Vnútorná jednotka	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	650 / 580 / 490	780 / 690 / 600
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,2	1,8
	Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	37 / 34 / 27 / 20	41 / 38 / 32 / 21
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 54	≤ 55
	Rozmery balenia (mm)	865 x 280 x 719	865 x 280 x 719
	Rozmery zariadenia (mm)	794 x 200 x 621	794 x 200 x 621
	Brutto / netto váha (kg)	18,8 / 14,9	18,8 / 14,9
Vonkajšia jednotka	Hluk – Akustický tlak (dB (A))	≤ 54	≤ 55
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 62	≤ 63
	Chladivo	R32	R32
	Rozteč konzol (mm)	452	511
	Rozmery balenia (mm)	887 x 337 x 610	915 x 370 x 615
	Rozmery zariadenia (mm)	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554
	Brutto / netto váha (kg)	29,0 / 26,6	35,2 / 32,5
Pripojenie	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	1 / 2"
	Maximálne dĺžka potrubia (m)	25	30
	Maximálny výškový rozdiel (m)	10	20
	Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5	5
	Dopĺňanie plynu (g / m)	12	12
Prepojovací kábel	Napájanie vonkajšej jednotky (mm²)	3 x 1,5	3 x 2,5
	Napájanie vnútornej jednotky (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5
	Pripojenie (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5
	Zdroj	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vnútorná jednotka	



Dvojitý odvod vzduchu

Parapetné split systémy majú odvod vzduchu na dvoch stranách pre ešte efektívnejšie vykurovanie a chladienie. Deflektory inteligentne nasmerujú studený vzduch nahor a horúci nadol, čím rýchlo a efektívne nastaví dokonalú teplotu bez fúkania vzduchu priamo na ľudí v miestnosti.





Parapetno-podstropný split systém

CF AERI

A++ Chladenie SEER 6,4
A+ Kúrenie SCOP 4,1



ÚSPORA ENERGIE



R32 plyn



Nočný mód



ECO režim



Prachový filter



Samočistenie



1,0 W Standby



Režim úspory energie



Antikorózna ochrana – zlatý povlak

ZDRAVIE

SPOL'AHLIVOSŤ



Chladenie pri tep. -15 °C



Kúrenie pri tep. -20 °C



3D DC Inverter



Detekcia a zobrazovanie chýb



Detekcia úniku chladiva



Núdzová funkcia



Ochranný kryt ventilu



Ohrev vaničky



Ohrev kompresora



Inteligentné odmrazovanie



Prevádzka pri nízkom napätí

KOMFORT A POHODLIE



Pamäť posledného režimu



Časovač



Pamäť polohy lamely



Multi kompatibilita



Tichá 3 rýchlostí prúdenia vzduchu



Kúrenie na 8 °C



Automatický režim



Turbo



Digitálny displej



Káblové ovládanie



Manuálne ovládanie



Follow me funkcia



Tichá prevádzka



Obojstranný odvod kondenzátu



Auto swing



Inteligentné prúdenie vzduchu

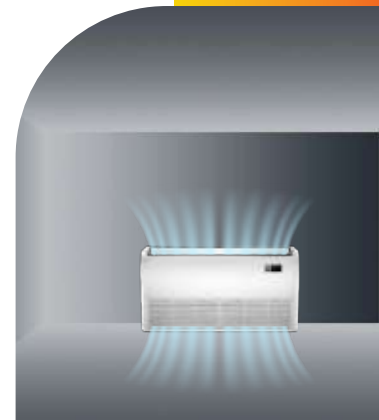


Soft start



Wi-Fi ready

	Model	ACP-18CF50AERI+ R32	ACP-24CF70AERI+ R32	ACP-36CF105AERI+ R32	ACP-48CF140AERI+ R32	ACP-55CF160AERI+ R32
Chladenie	Kapacita (W)	5275 (2710~5861)	7033 (3220~7767)	10550 (2725~11782)	14057 (3520~15240)	15240 (4103~16119)
	Trieda energetickej účinnosti	A++	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnosť	6,2	6,1	6,2	6,1	6,1
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zaťaženie chladenia (W)	5400	7200	10500	14000	15300
	Príkon (W)	1450 (670~2027)	2300 (747~2930)	4000 (890~4300)	5000 (910~6200)	5900 (1100~6500)
Kúrenie	Kapacita (W)	5568 (2418~6301)	7620 (2720~8290)	11722 (2784~12777)	16120 (4100~17584)	18170 (4400~19342)
	Trieda energetickej účinnosti	A+	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnosť	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	4000	5500	8600	11200	11800
	Príkon (W)	1500 (540~1640)	2050 (650~2850)	3350 (780~3950)	4800 (950~5950)	5950 (1120~6350)
Vnúťorná jednotka	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW / SI	958 / 839 / 723	1192 / 1023 / 853	1955 / 1728 / 1504	2100 / 1850 / 1600	2200 / 1950 / 1650
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,8	2,4	3,6	4,8	5,5
	Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	44 / 41 / 37 / 24	51 / 47 / 43 / 32	51 / 47,5 / 45 / 37	51 / 49 / 43 / 35	53 / 50 / 42 / 36
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 57	≤ 55	≤ 64	≤ 68	≤ 70
	Rozmery balenia (mm)	1145 x 755 x 318	1145 x 755 x 318	1725 x 755 x 318	1725 x 755 x 318	1725 x 755 x 318
	Rozmery zariadenia (mm)	1068 x 675 x 235	1068 x 675 x 235	1650 x 675 x 235	1650 x 675 x 235	1650 x 675 x 235
	Brutto / netto váha (kg)	33,3 / 28,0	33,1 / 28,0	48,0 / 41,5	48,5 / 41,7	49,2 / 42,3
Vonkajšia jednotka	Hluk – Akustický tlak (dB (A))	≤ 59	≤ 60	≤ 63	≤ 64	≤ 65
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 65	≤ 66	≤ 68	≤ 73	≤ 75
	Chladivo	R32	R32	R32	R32	R32
	Rozteč konzol (mm)	511	663	673	634	634
	Rozmery balenia (mm)	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740	1090 x 500 x 885	1095 x 495 x 1480	1095 x 495 x 1480
	Rozmery zariadenia (mm)	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	946 x 410 x 810	980 x 375 x 975	980 x 375 x 975
	Brutto / netto váha (kg)	35,2 / 32,5	46,9 / 43,9	85,0 / 80,5	118,3 / 103,7	121,2 / 107,0
Pripojenie	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	1 / 2"	5 / 8"	5 / 8"	5 / 8"	5 / 8"
	Maximálne dĺžka potrubia (m)	30	50	75	75	75
	Maximálny výškový rozdiel (m)	20	25	30	30	30
	Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5	5	5	5	5
	Dopĺňanie plynu (g / m)	12	24	24	24	24
Prepojovací kábel	Napájanie vonkajšej jednotky (mm²)	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	Napájanie vnútornej jednotky (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
	Pripojenie (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
	Zdroj	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vnú. J. a Von. J.		~220-240 V / 1 / 50 Hz Von. J., ~ 380-415 V / 3 / 50 Hz Von. J.		



VEĽKÝ PRIETOK VZDUCHU

Jednotka má funkciu horizontálneho odvodu vzduchu a automatického vertikálneho odvodu vzduchu, čo zabezpečuje rovnomernejšie a pohodlnejšie prúdenie vzduchu.

MOŽNOSŤ PRÍVODU ČERSTVÉHO VZDUCHU

Čistý vzduch zvonku je možné priviesť do miestnosti potrubím, čím sa vzduch v miestnosti udržiava čerstvý a zdravý.

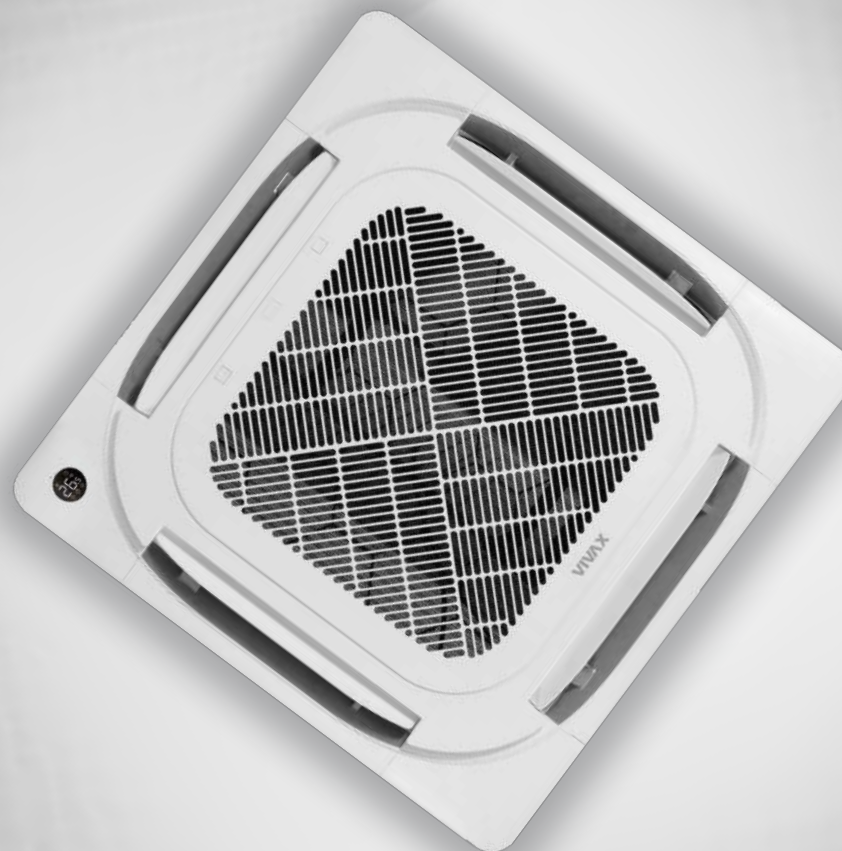


360° VÝFUK

4-cestný stropný výfuk umožňuje 360° prúdenie vzduchu. Každá lamela sa dá ovládať samostatne. Keď sa klimatizácia reštartuje, lamely sa vrátia do poslednej používanej polohy, aby ste si mohli vychutnať obvyklé preferované nastavenia.

NOVÝ DIZAJN PANELOV

Nový dizajn panela a ventilátor vnútornej jednotky zaisťujú optimalizovaný aerodynamický výkon a vylepšenú redukciu hluku na úroveň šepotu.



Kazetový split systém

CC AERI

A++ Chladienie SEER 6,6
A+ Kúrenie SCOP 4,1

ÚSPORA ENERGIE



R32 plyn



Nočný mód



ECO režim



Prachový filter



Samočistenie



1,0 W Standby



Režim úspory energie



Antikorózna ochrana – zlatý povlak

ZDRAVIE

SPOLĎAHLIVOSŤ



Chladienie pri tep. -15 °C



Kúrenie pri tep. -20 °C



3D DC Inverter



Detekcia a zobrazovanie chýb



Detekcia úniku chladiva



Nádzová funkcia



Ochranný kryt ventilu



Ohrev vaničky



Ohrev kompresora



Inteligentné odmrazovanie



Prevádzka pri nízkom napätí

KOMFORT A POHODLIE



Pamäť posledného režimu



Časovač



Pamäť polohy lamely



Multi kompatibilita



Tichá 3 rýchlostí prúdenia vzduchu



Kúrenie na 8 °C



Automatický režim



Turbo



Digitálny displej



Čerpadlo na odvod kondenzátu



Káblové ovládanie



Manuálne ovládanie



Follow me funkcia



Tichá prevádzka



Obojstranný odvod kondenzátu



Auto swing



Silné prúdenie vzduchu



Soft start



Wi-Fi ready

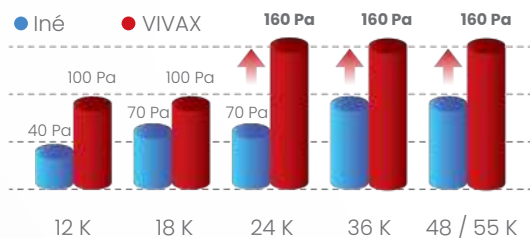


360° prútok vzduchu

	Model	ACP-12CC35AERI+ R32	ACP-18CC50AERI+ R32	ACP-24CC70AERI+ R32	ACP-36CC105AERI+ R32	ACP-48CC140AERI+ R32	ACP-55CC160AERI+ R32
Chladienie	Kapacita (W)	3520 (850~4162)	5275 (2901~5861)	7034 (3301~7913)	10551 (2696~11430)	14067 (3517~15826)	15240 (4103~16119)
	Trieda energetickej účinnosti	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnosť	6,8	6,5	6,2	6,4	6,1	6,1
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zaťaženie chladenia (W)	3500	5300	7000	10500	14000	15300
	Príkon (W)	1015 (160~1450)	1550 (720~2040)	2320 (780~2748)	4000 (890~4150)	4980 (810~6350)	5700 (1000~6250)
Kúrenie	Kapacita (W)	3810 (470~4340)	5570 (2370~6100)	7620 (2810~8940)	11140 (2780~12660)	16120 (4100~17290)	18170 (4400~19930)
	Trieda energetickej účinnosti	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnosť	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2700	4200	6000	8200	11200	11800
	Príkon (W)	1020 (125~1390)	1560 (700~1950)	1900 (610~2700)	3000 (780~4000)	4580 (910~5900)	5700 (1020~6350)
Vnútorná jednotka	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	620 / 520 / 330	660 / 540 / 300	1247 / 1118 / 992	1700 / 1590 / 1300	1900 / 1750 / 1600	2000 / 1850 / 1650
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	5,5
	Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	42 / 38,5 / 31,5 / 25,5	44 / 41 / 31,5 / 25	50 / 47,5 / 42 / 29	51 / 49 / 46 / 39	51,5 / 49 / 46,5 / 38,5	53 / 50,5 / 45,6 / 40
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 57	≤ 59	≤ 57	≤ 63	≤ 66	≤ 66
	Rozmery balenia uredaja (mm)	715 x 640 x 295	715 x 640 x 295	910 x 910 x 250	910 x 910 x 290	910 x 910 x 330	910 x 910 x 330
	Rozmery balenia panelov (mm)	715 x 700 x 115	715 x 700 x 115	1035 x 1035 x 90	1035 x 1035 x 90	1035 x 1035 x 90	1035 x 1035 x 90
	Rozmery zariadenia (mm)	570 x 570 x 245	570 x 570 x 245	830 x 830 x 205	830 x 830 x 245	830 x 830 x 287	830 x 830 x 287
	Rozmery panelu (mm)	620 x 620 x 50	620 x 620 x 50	950 x 950 x 55	950 x 950 x 55	950 x 950 x 55	950 x 950 x 55
	Brutto / Netto hmotnosť zariadenia (kg)	18,8 / 16,1	19,0 / 16,2	25,4 / 21,6	31,2 / 27,2	33,5 / 29,3	33,5 / 29,3
	Brutto / netto váha panelov (kg)	4,3 / 2,7	4,3 / 2,7	9,0 / 6,0	9,0 / 6,0	9,0 / 6,0	9,0 / 6,0
Vonkajšia jednotka	Hluk – Akustický tlak (dB (A))	≤ 57	≤ 58	≤ 60	≤ 63	≤ 64	≤ 65
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 62	≤ 65	≤ 67	≤ 70	≤ 73	≤ 75
	Chladivo	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Rozteč konzol (mm)	452	511	663	673	634	634
	Rozmery balenia (mm)	887 x 337 x 610	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740	1090 x 500 x 885	1095 x 495 x 1480	1095 x 495 x 1480
	Rozmery zariadenia (mm)	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	946 x 410 x 810	980 x 375 x 975	980 x 375 x 975
	Brutto / Netto hmotnosť zariadenia (kg)	29,0 / 26,6	35,2 / 32,5	46,9 / 43,9	85,0 / 80,5	118,3 / 103,7	121,2 / 107
Pripojenie	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"	5 / 8"	5 / 8"	5 / 8"
	Maximálne dĺžka potrubia (m)	25	30	50	75	75	75
	Maximálny výškový rozdiel (m)	10	20	25	30	30	30
	Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5	5	5	5	5	5
	Dopĺňanie plynu (g / m)	12	12	24	24	24	24
Prepojovací kábel	Napájanie vonkajšej jednotky (mm²)	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	Napájanie vnútornej jednotky (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
	Pripojenie (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
	Zdroj	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vnútorná a vonkajšia jednotka			~220-240 V / 1 / 50Hz Vnú. J., ~380-415 V / 3 / 50Hz Von. J.		

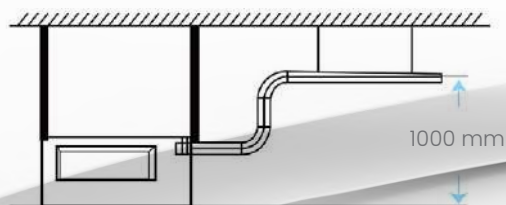
STATICKÝ TLAK

Maximálny statický tlak je 160 Pa.



ZABUDOVANÉ ČERPADLO NA ODVOD KONDENZÁTU

Vypúšťacie čerpadlo zdvihne kondenzát až do výšky 1000 mm.



Kanálový split systém

DT AERI

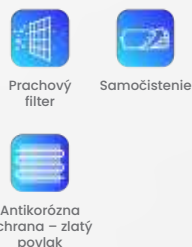
A++ Chladenie SEER 6,6
A+ Kúrenie SCOP 4,2



ÚSPORA ENERGIE



ZDRAVIE



SPOL'AHLIVOSŤ



KOMFORT A POHODLIE



	Model	ACP-12DT35AERI+ R32	ACP-18DT50AERI+ R32	ACP-24DT70AERI+ R32	ACP-36DT105AERI+ R32	ACP-48DT140AERI+ R32	ACP-55DT160AERI+ R32
Chladenie	Kapacita (W)	3517 (528-3908)	5275 (1319-6155)	7092 (3224-7913)	10550 (2726-11723)	14067 (3517-15826)	15240 (4103-17291)
	Trieda energetickej účinnosti	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnosť	6,5	6,5	6,6	6,1	6,1	6,1
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zaťaženie chladenia (W)	3500	5300	7100	10600	14000	15300
	Príkion (W)	1164 (155-1465)	1590 (360-2130)	2280 (750-2860)	3900 (890-4200)	4500 (810-6450)	5250 (1030-6650)
Kúrenie	Kapacita (W)	3810 (996-4467)	6008 (1495-6301)	7972 (2784-8558)	11723 (2784-12837)	16119 (4103-17584)	18170 (4396-20515)
	Trieda energetickej účinnosti	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnosť	4,1	4,1	4,2	4,0	4,0	4,0
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2700	4300	5600	8800	11500	12500
	Príkion (W)	1285 (302-1423)	1615 (500-1850)	2000 (640-2500)	3300 (780-4000)	4600 (950-5800)	5150 (950-6600)
Vnútrotná jednotka	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	660 / 570 / 470	900 / 780 / 650	1200 / 1000 / 700	1700 / 1400 / 1100	2000 / 1700 / 1300	2200 / 1900 / 1500
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	5,5
	Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW	35 / 33 / 31	36,5 / 34 / 31	33,5 / 32,5 / 31	40 / 37 / 34	43,5 / 41,5 / 39,5	44,5 / 43 / 41,5
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 52	≤ 53	≤ 56	≤ 62	≤ 65	≤ 66
	Rozmery balenia (mm)	860 x 540 x 285	925 x 850 x 298	1225 x 860 x 304	1425 x 860 x 304	1425 x 860 x 304	1425 x 860 x 354
	Rozmery zariadenia (mm)	700 x 450 x 200	700 x 750 x 245	1000 x 750 x 245	1200 x 750 x 245	1200 x 750 x 245	1200 x 750 x 300
	Brutto / netto váha (kg)	19,8 / 16,6	29,0 / 24,4	37,2 / 31,8	44,4 / 38,4	46,8 / 40,4	49,1 / 42,9
Vonkajšia jednotka	Hluk – Akustický tlak (dB (A))	≤ 55,5	≤ 59	≤ 60	≤ 65	≤ 64,5	≤ 64
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 62	≤ 62	≤ 69	≤ 70	≤ 73	≤ 74
	Chladivo	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Rozteč konzol (mm)	452	511	663	673	634	634
	Rozmery balenia (mm)	887 x 337 x 610	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740	1090 x 500 x 885	1095 x 495 x 1480	1095 x 495 x 1480
	Rozmery zariadenia (mm)	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	946 x 410 x 810	980 x 375 x 975	980 x 375 x 975
	Brutto / netto váha (kg)	29,0 / 26,6	35,2 / 32,5	46,9 / 43,9	85,0 / 80,5	118,3 / 103,7	121,2 / 107,0
Pripojenie	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"	5 / 8"	5 / 8"	5 / 8"
	Maximálne dĺžka potrubia (m)	25	30	50	75	75	75
	Maximálny výškový rozdiel (m)	10	20	25	30	30	30
	Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5	5	5	5	5	5
	Dopĺňanie plynu (g / m)	12	12	24	24	24	24
Prepojovací kábel	Napájanie vonkajšej jednotky (mm²)	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	Napájanie vnútornej jednotky (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
	Pripojenie (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
	Zdroj	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vnútrotná a vonkajšia jednotka			~220-240 V / 1 / 50Hz Vnú. J., ~380-415 V / 3 / 50Hz Von. J.		

Voľne stojací split systém

FS AERI

A++ Chladenie SEER 6,1

A+ Kúrenie SCOP 4,0



ÚSPORA ENERGIE



R32 plyn



Nočný mód



1,0 W Standby



Režim úspory energie

ZDRAVIE



Prachový filter



Samočistenie



Antikorózna ochrana – zlatý povlak

SPOLĎAHLIVOSŤ



Chladenie pri tep. -15 °C



Kúrenie pri tep. -15 °C



3D DC Inverter



Detekcia a zobrazovanie chýb



Detekcia úniku chladiva



Núdzová funkcia



Ochranný kryt ventilu



Inteligentné odmrazovanie



Prevádzka pri nízkom napätí

KOMFORT A POHODLIE



Pamäť posledného režimu



Časovač



Pamäť polohy lamely



Tichá 3 rýchlostí prúdenia vzduchu



Automatický režim



Turbo



Digitálny displej



Manuálne ovládanie



Tichá prevádzka



Obojstranný odvod kondenzátu



Auto swing



Silné prúdenie vzduchu



Soft start

	Model	ACP-24FS70AERI+ R32	ACP-48FS140AERI+ R32	ACP-55FS160AERI+ R32
Chladienie	Kapacita (W)	7033 (2345-7869)	14067 (3517-15679)	15240 (4103-16119)
	Trieda energetickej účinnosti	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnosť	6,3	6,1	5,8
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zaťaženie chladenia (W)	7000	14100	15500
	Príkon (W)	2180 (700-2145)	5100 (1000-6200)	5600 (1020-7200)
Kúrenie	Kapacita (W)	7620 (3627-8602)	16119 (4103-17877)	19170 (4396-18757)
	Trieda energetickej účinnosti	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnosť	4,1	4,0	4,0
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-15 °C ≤ T ≤ 24 °C	-15 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	5700	11100	11700
	Príkon (W)	2000 (1450-3150)	5100 (1000-6200)	4709 (1177-6094)
Vnútorná jednotka	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	1050 / 800 / 670	2413 / 2222 / 2027	1950 / 1750 / 1600
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	2,4	4,8	5,5
	Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW	45 / 40 / 37	53 / 49 / 47	53 / 50,5 / 45,5
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 56	≤ 67	≤ 64
	Rozmery balenia (mm)	2000 x 510 x 490	2050 x 750 x 575	2080 x 755 x 585
	Rozmery zariadenia (mm)	405 x 405 x 1775	1935 x 629 x 456	600 x 455 x 1934
	Brutto / netto váha (kg)	38,3 / 29,1	59,0 / 77,0	80,0 / 61,4
Vonkajšia jednotka	Hluk – Akustický tlak (dB (A))	≤ 59,5	≤ 63	≤ 65
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 70	≤ 73	≤ 73
	Chladivo	R32	R32	R32
	Rozteč konzol (mm)	663	634	634
	Rozmery balenia (mm)	995 x 398 x 740	1095 x 495 x 1480	1145 x 500 x 1080
	Rozmery zariadenia (mm)	890 x 342 x 673	952 x 415 x 1333	980 x 376 x 375
	Brutto / netto váha (kg)	46,8 / 43,8	118,3 / 103,7	107,0 / 92,0
Pripojenie	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	3 / 8"	3 / 8"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	1 / 2"	5 / 8"	5 / 8"
	Maximálne dĺžka potrubia (m)	50	65	65
	Maximálny výškový rozdiel (m)	25	30	30
	Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5	5	5
	Dopĺňanie plynu (g / m)	24	24	24
Prepojovací kábel	Napájanie vonkajšej jednotky (mm²)	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	Pripojenie (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
	Zdroj	~220-240 V / 1 / 50 Hz	~380-415 V / 3 / 50 Hz	

Široká aplikácia

Samostatne stojace klimatizácie sú určené do veľkých priestorov, predsiene administratívnych budov, reštaurácií, obchodov, konferenčných alebo podobných veľkých priestorov, kde nie je možné využiť povrch stien a stropov na inštaláciu klimatizácie.



PRAKTICKÉ RIEŠENIE

Ľahko sa inštalujú a vytvárajú silný prúd vzduchu, ktorý je usmerňovaný dvoma radmi lamiel. DC – inverterový kompresor šetrí energiu a robí reguláciu teploty flexibilnejšou a presnejšou.

Multi -split systemy DC Inverter





Široká škála možností

Široká ponuka vonkajších jednotiek a možnosť pripojenia 2 až 5 vnútorných jednotiek umožňuje široké uplatnenie týchto klimatizácií s osobitným dôrazom na komerčné a bytové priestory. Vnútorné jednotky sa dodávajú v 5 rôznych verziách: nástenné, kazetové, parapetné, parapetno-podstropné a kanálové. Je možné si vybrať medzi 21 rôznymi vnútornými jednotkami s rozsahom výkonu od 2,22 do 7,03 kW.

NOVÉ TECHNOLOGICKÉ RIEŠENIA VYSOKEJ ENERGETICKEJ ÚČINNOSTI

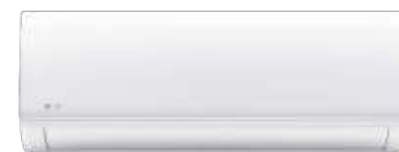
Klimatizácie VIVAX sú ideálnym riešením pre klimatizáciu obchodných alebo bytových priestorov – sú navrhnuté tak, aby spĺňali požiadavky užívateľa aj klimatizovaného priestoru. Odolnosť zariadenia, rozumná cena a trieda energetickej účinnosti A++ sú tou najlepšou voľbou, ktorá radí multi split DC invertery VIVAX medzi popredné klimatizácie v tomto segmente klimatizácií.

Flexibilné umiestnenie vonkajšej jednotky

Maximálna dĺžka inštalácie je 80 m, čo umožňuje veľmi jednoduché umiestnenie zariadenia vzhľadom na vonkajšie rozmery budovy. Vonkajšiu jednotku možno jednoducho umiestniť na strechu budovy alebo na nádvorie budovy, aby sa zachoval jej vonkajší vzhľad.



Nástenná vnútorná jednotka AEHI | AERI | AENI



Ionizátor



Antikoročná
ochrana - zlatý
povlak



BIO
filter



Kúrenie
pri tep.
-20 °C



Wi-Fi
ready



Kúrenie
na 8 °C



Ionizátor



Samočistenie



Kúrenie
pri tep.
-20 °C



Kúrenie
na 8 °C



Wi-Fi
ready



Inteligentné
prúdenie
vzduchu



BIO
filter



Antikoročná
ochrana - zlatý
povlak



Kúrenie
pri tep.
-20 °C



Follow me
funkcia



Automatický
režim



Wi-Fi
ready

Model

ACP-07CH2IAENI/I

ACP-09CH25AERI/I+

ACP-12CH35AERI/I+

ACP-18CH50AERI/I+

ACP-09CH25AEHI/I+

ACP-12CH35AEHI/I+

ACP-18CH50AEHI/I+



Kapacita (W)

2052

2638

3517

5275

2638

3517

5275

Prevádzkový rozsah chladenia

-15 °C ≤ T ≤ 50 °C

-15 °C ≤ T ≤ 50 °C

-15 °C ≤ T ≤ 50 °C

-15 °C ≤ T ≤ 50 °C

-15 °C ≤ T ≤ 50 °C

-15 °C ≤ T ≤ 50 °C

-15 °C ≤ T ≤ 50 °C



Kapacita (W)

2346

2931

3810

5568

2931

3810

5568

Prevádzkový rozsah vykurovania

-20 °C ≤ T ≤ 24 °C

-20 °C ≤ T ≤ 24 °C

-20 °C ≤ T ≤ 24 °C

-20 °C ≤ T ≤ 24 °C

-20 °C ≤ T ≤ 24 °C

-20 °C ≤ T ≤ 24 °C

-20 °C ≤ T ≤ 24 °C

Vnútorná jednotka

Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW

430 / 330 / 280

483 / 362 / 303

584 / 477 / 395

730 / 500 / 420

700 / 515 / 425

700 / 515 / 425

750 / 530 / 430

Chladivo

R32

R32

R32

R32

R32

R32

R32

Kapacita odvlhčovania (L / h)

1,0

1,0

1,2

1,8

1

1,2

1,8

Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI

37 / 32 / 24 / 21

36,5 / 29 / 24 / 20

39,5 / 33 / 25 / 21

43 / 33,5 / 28 / 23

40 / 32,5 / 21,5

40 / 32,5 / 21,5 / 19

41,5 / 36,5 / 33,5 / 19

Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)

≤ 54

≤ 55

≤ 55

≤ 57

≤ 53

≤ 53

≤ 54

Rozmery balenia (mm)

790 x 270 x 375

875 x 285 x 380

875 x 285 x 380

1045 x 305 x 410

1005 x 295 x 385

1005 x 295 x 385

1005 x 295 x 385

Rozmery zariadenia (mm)

726 x 210 x 291

802 x 189 x 297

802 x 189 x 297

965 x 215 x 319

920 x 211 x 321

920 x 211 x 321

920 x 211 x 321

Brutto / netto váha (kg)

9,4 / 7,0

11,1 / 8,6

11,1 / 8,6

14,2 / 10,9

11,3 / 14,2

11,3 / 14,2

11,5 / 14,4

Pripojenie

Priemer potrubia v kvapalnej fáze

1 / 4"

1 / 4"

1 / 4"

1 / 4"

1 / 4"

1 / 4"

1 / 4"

Priemer potrubia v plynnej fáze

3 / 8"

3 / 8"

3 / 8"

1 / 2"

3 / 8"

3 / 8"

1 / 2"

Prepojavací kabel

Pripojenie (mm²)

4 x 1,5

4 x 1,5

4 x 1,5

4 x 1,5

4 x 1,5

4 x 1,5

4 x 1,5

Zdroj

~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vonkajšia jednotka

Parapetná vnútorná jednotka

CT AERI



Parapetno-podstropná vnútorná jednotka

CF AERI



	Model	ACP-09CT25AERI/I3s	ACP-12CT35AERI/I3s	ACP-18CT50AERI/I3s
Vnútorná jednotka	Kapacita (W)	2638	3517	4982
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Kapacita (W)	2931	3810	5275
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	650 / 580 / 490	650 / 580 / 490	780 / 690 / 600
	Chladivo	R32	R32	R32
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,0	1,2	1,8
	Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW	37 / 34 / 27	37 / 34 / 27	41 / 38 / 32
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 54	≤ 54	≤ 55
	Rozmery balenia (mm)	903 x 731 x 295	903 x 731 x 295	903 x 731 x 295
Pripojenie	Rozmery zariadenia (mm)	793 x 621 x 200	793 x 621 x 200	793 x 621 x 200
	Brutto / netto váha (kg)	18,8 / 14,9	18,8 / 14,9	18,8 / 14,9
	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
Prepojovací kábel	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"
	Pripojenie (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
	Zdroj	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vonkajšia jednotka		

	Model	ACP-18CF50AERI/I3
Vnútorná jednotka	Kapacita (W)	5280
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Kapacita (W)	5570
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	958 / 839 / 723
	Chladivo	R32
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,8
	Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	43,5 / 41 / 36,5 / 24
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 57
	Rozmery balenia (mm)	1145 x 755 x 318
Pripojenie	Rozmery zariadenia (mm)	1068 x 675 x 235
	Brutto / netto váha (kg)	33,3 / 28,0
	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"
Prepojovací kábel	Priemer potrubia v plynnej fáze	1 / 2"
	Pripojenie (mm²)	4 x 1,5
	Zdroj	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vonkajšia jednotka



Kazetová vnútorná jednotka

CC AERI



Model	ACP-09CC25AERI/I3s	ACP-12CC35AERI/I3s	ACP-18CC50AERI/I3s	
	Kapacita (W)	2638	3517	5280
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Kapacita (W)	2931	3810	6568
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
Vnútorná jednotka	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	500 / 460 / 400	620 / 520 / 330	660 / 540 / 300
	Chladivo	R32	R32	R32
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,0	1,2	1,8
	Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW	39 / 37 / 35	42 / 38,5 / 31,5	44 / 41 / 31,5
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 55	≤ 55	≤ 56
	Rozmery balenia ureďaja (mm)	715 x 640 x 295	715 x 640 x 295	715 x 640 x 295
	Rozmery balenia panelov (mm)	715 x 715 x 125	715 x 700 x 115	715 x 700 x 115
	Rozmery zariadenia (mm)	570 x 570 x 245	570 x 570 x 245	570 x 570 x 245
	Rozmery panelu (mm)	620 x 620 x 50	620 x 620 x 50	620 x 620 x 50
	Brutto / netto váha panelov (kg)	4,5 / 2,5	4,3 / 2,7	4,3 / 2,7
Pripojenie	Brutto / netto váha (kg)	17,5 / 14,6	18,8 / 16,1	19,0 / 16,2
	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
Prepojovací kábel	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"
	Pripojenie (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Zdroj		~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vonkajšia jednotka		





Kanálová vnútorná jednotka

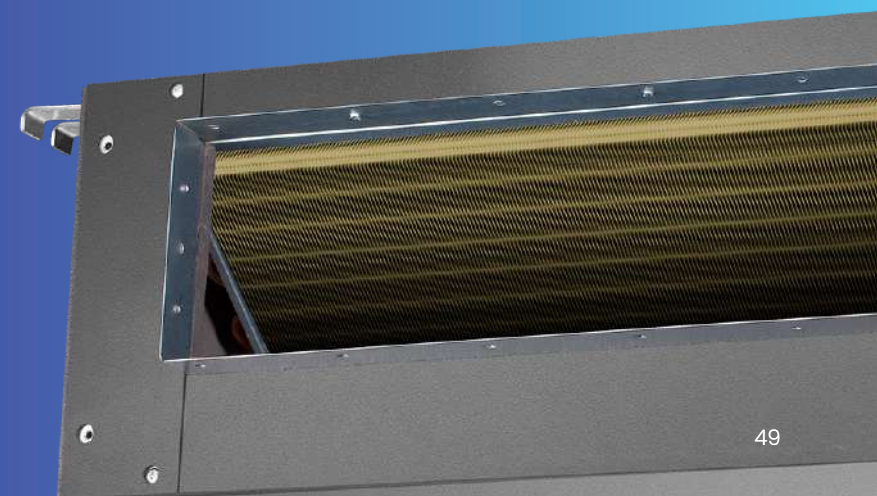
DT AERI



	Model	ACP-12DT35AERI/I3s	ACP-18DT50AERI/I3s
Vnútorná jednotka	Kapacita (W)	3517	5280
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Kapacita (W)	3810	5568
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	600 / 570 / 470	900 / 780 / 650
	Chladivo	R32	R32
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,2	1,8
	Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW	35 / 33 / 31	36,5 / 34 / 31
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 52	≤ 53
	Rozmery balenia (mm)	860 x 540 x 285	925 x 850 x 298
Pripojenie	Rozmery zariadenia (mm)	700 x 506 x 200	700 x 750 x 245
	Brutto / netto váha (kg)	19,8 / 16,6	29,0 / 24,4
	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"
Prepojovací kábel	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	1 / 2"
	Pripojenie (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5
	Zdroj	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vonkajšia jednotka	

PRIMEGUARD POVRCHOVÁ VRSTVA PRE DLHOTRVAJÚCI VÝKON

Jedinečný zlatý povlak na výmenníku odolá slanému vzduchu, dažďu a iným korózióznym prvkom. Účinne tiež zabraňuje rastu baktérií a zlepšuje účinnosť vykurovania.





R32
plyn



3D DC
Inverter



Kúrenie
pri tep.
-20 °C



Chladienie
pri tep.
-15 °C



Ochranný
kryt ventilu



Detekcia
i prikaz
greške



Ohrev
vaničky



Ohrev
kompresora



Pamät
posledného
režimu

Vonkajšia jednotka **COFM AERI**

A++ Chladienie SEER 6,9
A+ Kúrenie SCOP 4,0



Flexibilná inštalácia

Maximálna dĺžka potrubia môže byť až 80 m.
Maximálny výškový rozdiel medzi vnútornou a
vonkajšou jednotkou môže byť až 30 m.

	Model	ACP-14COFM40AERis R32	ACP-18COFM50AERis R32	ACP-21COFM60AERis R32	ACP-27COFM79AERis R32	ACP-28COFM82AERi R32	ACP-36COFM105AERI R32	ACP-42COFM123AERis R32
Chladenie	Kapacita (W)	4103 (1611-4982)	5275 (2286-5715)	6155 (2491-7034)	7913 (3077-8909)	8206 (3077-11137)	10550 (3077-11195)	12104 (3165-13598)
	Trieda energetickej účinnosti	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnosť	6,9	6,9	6,9	6,7	6,9	6,7	6,9
	Prevádzkový rozsah chladenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zaťaženie chladenia (W)	4100	5300	6100	7900	8200	10500	12100
	Prikon (W)	1270 (100-1670)	1635 (160-2000)	1900 (180-2200)	2450 (210-2960)	2540 (210-3450)	3233 (230-4285)	3747 (230-4650)
Kúrenie	Kapacita (W)	4396 (1612-4982)	5570 (2403-5744)	6154 (1614-6593)	8206 (2110-8471)	8206 (2345-8528)	10550 (3278-11943)	12103 (3370-12011)
	Trieda energetickej účinnosti	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnosť	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadované zaťaženie vykurovania	3,8	4,5	5,1	5,7	5,9	8,2	9,3
	Prikon (W)	1185 (240-1525)	1500 (270-1750)	1660 (250-1750)	2210 (410-2330)	2210 (450-2708)	2880 (603-4483)	3433 (550-3850)
Vonkajšia jednotka	Chladivo	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Maximálny počet vnútorných jednotiek	2	2	3	3	4	4	5
	Hluk – Akustický tlak (dB (A))	≤ 54	≤ 54	≤ 56	≤ 56	≤ 58	≤ 59	≤ 60
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 64	≤ 65	≤ 70	≤ 70	≤ 70	≤ 70	≤ 70
	Rozteč konzol (mm)	514	514	663	663	673	673	673
	Rozmery balenia (mm)	915 x 370 x 615	915 x 370 x 615	1030 x 438 x 750	1030 x 438 x 750	1090 x 500 x 885	1090 x 500 x 885	1090 x 500 x 885
	Rozmery zariadenia (mm)	805 x 330 x 554	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673	890 x 342 x 673	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810	946 x 410 x 810
	Brutto / netto váha (kg)	34,7 / 31,6	38,0 / 35,0	47,1 / 43,3	51,8 / 48,0	67,7 / 62,1	75,6 / 68,8	79,5 / 74,1
Pripojenie	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	4" x 1 / 4"	5" x 1 / 4"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	3 x 3 / 8" + 1 x 1 / 2"	3 x 3 / 8" + 1 x 1 / 2"	4 x 3 / 8" + 1 x 1 / 2"
	Maximálne dĺžka potrubia (m)	40	40	60	60	80	80	80
	Maximálny výškový rozdiel (m) (Von .J. nad Vnú J. / Von. J pod Vnú J.)	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10
	Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	15	15	22,5	22,5	30	30	37,5
	Dopĺňanie plynu (Pre priemer potrubia kvapalnej fázy 1/4")	12 g / m	12 g / m	12 g / m	12 g / m	12 g / m	12 g / m	12 g / m
Prepojovací kábel	Pripojenie (mm²)	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0
	Zdroj	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vonkajšia jednotka						

Multi-split kombinácie

ACP-14COFM40AERI R32

Chladenie (kW)						Kúrenie (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkom	A	B	C	D	Celkom	
7+7	2,05	2,05	—	—	4,10 (1,17-5,30)	2,05	2,05	—	—	4,27 (1,67-5,03)	
7+9	1,81	2,33	—	—	4,15 (1,19-5,38)	1,93	2,48	—	—	4,41 (1,66-4,99)	
7+12	1,54	2,64	—	—	4,17 (1,17-5,52)	1,65	2,83	—	—	4,48 (1,67-5,07)	
9+9	2,06	2,06	—	—	4,13 (1,20-5,45)	2,21	2,21	—	—	4,43 (1,65-4,95)	
9+12	1,78	2,37	—	—	4,15 (1,17-5,57)	1,91	2,55	—	—	4,46 (1,66-5,04)	

ACP-18COFM50AERI R32

Chladenie (kW)						Kúrenie (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkom	A	B	C	D	Celkom	
7+7	2,05	2,05	—	—	4,15 (1,33-5,64)	2,05	2,05	—	—	4,43 (1,72-5,42)	
7+9	2,05	2,64	—	—	4,65 (1,34-5,72)	2,05	2,64	—	—	4,80 (1,71-5,38)	
7+12	1,94	3,32	—	—	5,26 (1,32-5,89)	2,10	3,61	—	—	5,71 (1,72-5,45)	
9+9	2,64	2,64	—	—	5,26 (1,37-5,81)	2,64	2,64	—	—	5,58 (1,70-5,34)	
9+12	2,25	3,00	—	—	5,24 (1,34-5,96)	2,43	3,24	—	—	5,68 (1,71-5,42)	
12+12	2,64	2,64	—	—	5,27 (1,31-6,08)	2,87	2,87	—	—	5,74 (1,71-5,48)	

ACP-21COFM60AERI R32

Chladenie (kW)						Kúrenie (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkom	A	B	C	D	Celkom	
7+7	2,05	2,05	—	—	4,17 (2,45-6,10)	2,05	2,05	—	—	4,28 (2,51-6,97)	
7+9	2,05	2,64	—	—	4,65 (2,49-6,20)	2,05	2,64	—	—	4,81 (2,50-6,93)	
7+12	2,05	3,52	—	—	5,56 (2,43-6,40)	2,05	3,52	—	—	5,78 (2,51-7,05)	
7+18	1,73	4,44	—	—	6,17 (2,62-6,81)	1,84	4,72	—	—	6,56 (2,56-7,20)	
9+9	2,64	2,64	—	—	5,26 (2,53-6,30)	2,64	2,64	—	—	5,50 (2,49-6,88)	
9+12	2,64	3,52	—	—	6,12 (2,46-6,48)	2,64	3,52	—	—	6,39 (2,50-7,01)	
9+18	2,05	4,10	—	—	6,15 (2,65-6,86)	2,18	4,36	—	—	6,53 (2,55-7,17)	
12+12	3,10	3,10	—	—	6,19 (2,41-6,63)	3,23	3,23	—	—	6,46 (2,51-7,09)	

Chladenie (kW)						Kúrenie (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkom	A	B	C	D	Celkom	
7+7+7	2,05	2,05	2,05	—	6,10 (2,67-6,75)	2,05	2,05	2,05	—	6,41 (2,57-7,30)	
7+7+9	1,87	1,87	2,40	—	6,14 (2,70-6,79)	1,94	1,94	2,50	—	6,38 (2,57-7,27)	
7+7+12	1,68	1,68	2,87	—	6,23 (2,65-6,89)	1,73	1,73	2,97	—	6,42 (2,57-7,32)	
7+9+9	1,73	2,23	2,23	—	6,18 (2,72-6,84)	1,78	2,29	2,29	—	6,36 (2,56-7,24)	
9+9+9	2,05	2,05	2,05	—	6,16 (2,75-6,89)	2,11	2,11	2,11	—	6,33 (2,55-7,21)	
9+9+12	1,87	1,87	2,50	—	6,24 (2,70-6,98)	1,91	1,91	2,55	—	6,38 (2,56-7,27)	

ACP-27COFM79AERI R32

Chladenie (kW)						Kúrenie (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkom	A	B	C	D	Celkom	
7+7	2,05	2,05	—	—	4,18 (3,13-7,63)	2,05	2,05	—	—	4,44 (2,99-8,42)	
7+9	2,05	2,64	—	—	4,71 (3,17-7,79)	2,05	2,64	—	—	4,95 (2,98-8,34)	
7+12	2,05	3,52	—	—	5,56 (3,12-8,13)	2,05	3,52	—	—	5,87 (2,98-8,50)	
7+18	2,05	5,28	—	—	7,33 (3,31-8,87)	2,05	5,28	—	—	7,51 (3,05-8,71)	
9+9	2,64	2,64	—	—	5,26 (3,20-7,94)	2,64	2,64	—	—	5,51 (2,96-8,25)	
9+12	2,64	3,52	—	—	6,19 (3,16-8,26)	2,64	3,52	—	—	6,48 (2,97-8,46)	
9+18	2,64	5,28	—	—	7,90 (3,35-8,97)	2,64	5,28	—	—	8,10 (3,04-8,68)	
12+12	3,52	3,52	—	—	7,09 (3,11-8,54)	3,52	3,52	—	—	7,38 (2,98-8,58)	
12+18	3,13	4,69	—	—	7,82 (3,30-9,16)	3,27	4,90	—	—	8,17 (3,05-8,75)	

Chladenie (kW)						Kúrenie (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkom	A	B	C	D	Celkom	
7+7+7	2,05	2,05	2,05	—	6,08 (3,39-8,78)	2,05	2,05	2,05	—	6,48 (3,13-9,75)	
7+7+9	2,05	2,05	2,64	—	6,74 (3,43-8,87)	2,05	2,05	2,64	—	6,92 (3,12-9,67)	
7+7+12	2,05	2,05	3,52	—	7,64 (3,36-9,07)	2,05	2,05	3,52	—	7,89 (3,13-9,80)	
7+7+18	1,73	1,73	4,44	—	7,90 (3,54-9,46)	1,80	1,80	4,64	—	8,25 (3,16-9,97)	
7+9+9	2,05	2,64	2,64	—	7,26 (3,47-8,97)	2,05	2,64	2,64	—	7,55 (3,12-9,63)	
7+9+12	1,98	2,54	3,39	—	7,91 (3,40-9,16)	2,05	2,63	3,51	—	8,20 (3,12-9,76)	
7+9+18	1,64	2,10	4,21	—	7,94 (3,58-9,52)	1,69	2,18	4,35	—	8,22 (3,16-9,94)	
7+12+12	1,79	3,06	3,06	—	7,92 (3,33-9,33)	1,87	3,20	3,20	—	8,27 (3,13-9,85)	
9+9+9	2,64	2,64	2,64	—	7,85 (3,51-9,05)	2,64	2,64	2,64	—	8,28 (3,11-9,58)	
9+9+12	2,36	2,36	3,14	—	7,86 (3,44-9,24)	2,48	2,48	3,31	—	8,27 (3,11-9,71)	
9+12+12	2,14	2,85	2,85	—	7,85 (3,38-9,39)	2,25	3,00	3,00	—	8,24 (3,12-9,82)	
12+12+12	2,65	2,65	2,65	—	7,95 (3,30-9,52)	2,75	2,75	2,75	—	8,24 (3,12-9,90)	

ACP-28COFM82AERI R32

Chladenie (kW)						Kúrenie (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkom	A	B	C	D	Celkom	
7+7	2,05	2,05	—	—	4,12 (3,14-8,40)	2,05	2,05	—	—	4,51 (2,93-8,70)	
7+9	2,05	2,64	—	—	4,65 (3,18-8,59)	2,05	2,64	—	—	4,86 (2,90-8,57)	
7+12	2,05	3,52	—	—	5,60 (3,13-9,00)	2,05	3,52	—	—	5,82 (2,92-8,92)	
7+18	2,05	5,28	—	—	7,41 (3,33-9,88)	2,05	5,28	—	—	7,60 (3,05-9,31)	
9+9	2,64	2,64	—	—	5,31 (3,22-8,77)	2,64	2,64	—	—	5,48 (2,88-8,42)	
9+12	2,64	3,52	—	—	6,21 (3,17-9,16)	2,64	3,52	—	—	6,40 (2,90-8,80)	
9+18	2,64	5,28	—	—	7,98 (3,36-10,00)	2,64	5,28	—	—	8,25 (3,03-9,24)	
12+12	3,52	3,52	—	—	7,08 (3,12-9,50)	3,52	3,52	—	—	7,50 (2,91-9,11)	
12+18	3,25	4,87	—	—	8,12 (3,31-10,23)	3,41	5,12	—	—	8,53 (3,04-9,44)	

Chladenie (kW)						Kúrenie (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkom	A	B	C	D	Celkom	
7+7+7	2,05	2,05	2,05	—	6,10 (3,40-9,80)	2,05	2,05	2,05	—	6,41 (3,13-9,73)	
7+7+9	2,05	2,05	2,64	—	6,74 (3,44-9,91)	2,05	2,05	2,64	—	6,99 (3,12-9,65)	
7+7+12	2,05	2,05	3,52	—	7,63 (3,37-10,15)	2,05	2,05	3,52	—	7,94 (3,13-9,86)	
7+7+18	1,77	1,77	4,56	—	8,11 (3,56-10,62)	1,85	1,85	4,76	—	8,47 (3,19-10,17)	
7+9+9	2,05	2,64	2,64	—	7,24 (3,48-10,01)	2,05	2,64	2,64	—	7,53 (3,10-9,56)	
7+9+12	2,05	2,64	3,52	—	8,11 (3,41-10,25)	2,05	2,64	3,52	—	8,40 (3,12-9,82)	
7+9+18	1,68	2,16	4,32	—	8,15 (3,59-10,70)	1,74	2,23	4,47	—	8,44 (3,18-10,13)	
7+12+12	1,83	3,14	3,14	—	8,12 (3,34-10,46)	1,90	3,26	3,26	—	8,43 (3,06-9,98)	
7+12+18	1,54	2,64	3,95	—	8,13 (3,53-10,87)	1,59	2,73	4,09	—	8,42 (3,19-10,24)	
9+9+9	2,64	2,64	2,64	—	7,94 (3,52-10,12)	2,64	2,64	2,64	—	8,28 (3,09-9,48)	
9+9+12	2,38	2,38	3,18	—	7,95 (3,45-10,35)	2,54	2,54	3,38	—	8,45 (3,10-9,74)	
9+9+18	2,02	2,02	4,04	—	8,08 (3,62-10,78)	2,10	2,10	4,20	—	8,40 (3,17-10,08)	
9+12+12	2,20	2,93	2,93	—	8,06 (3,38-10,55)	2,29	3,05	3,05	—	8,40 (3,03-9,95)	
12+12+12	2,72	2,72	2,72	—	8,15 (3,31-10,73)	2,80	2,80	2,80	—	8,40 (2,98-10,09)	

Chladenie (kW)						Kúrenie (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkom	A	B	C	D	Celkom	
7+7+7+7	2,05	2,05	2,05	2,05	8,09 (3,62-10,64)	2,05	2,05	2,05	2,05	8,47 (3,23-10,17)	
7+7+7+9	1,90	1,90	1,90	2,44	8,13 (3,65-10,72)	1,97	1,97	1,97	2,53	8,44 (3,21-10,13)	
7+7+7+12	1,72	1,72	1,72	2,95	8,11 (3,60-10,88)	1,79	1,79	1,79	3,06	8,42 (3,23-10,24)	
7+7+9+9	1,76	1,76	2,27	2,27	8,06 (3,67-10,79)	1,86	1,86	2,39	2,39	8,51 (3,21-10,09)	
7+7+9+12	1,63	1,63	2,09	2,79	8,14 (3,63-10,95)	1,70	1,70	2,19	2,91	8,50 (3,21-10,20)	
7+9+9+9	1,87	2,14	2,14	2,14	8,10 (3,70-10,87)	1,74	2,24	2,24	2,24	8,48 (3,18-10,04)	
7+9+9+12	1,53	1,96	1,96	2,61	8,06 (3,65-11,01)	1,60	2,06	2,06	2,75	8,47 (3,15-10,17)	
9+9+9+9	2,03	2,03	2,03	2,03	8,13 (3,72-10,93)	2,11	2,11	2,11	2,11	8,44 (3,20-9,99)	

ACP-36COFM105AERI R32

Chladienie (kW)						Kúrenie (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkom	A	B	C	D	Celkom	
2 Vnú. j.	7+12	2,05	3,52	—	—	5,63 (3,27-10,41)	2,05	3,52	—	—	5,59 (4,06-12,37)
	7+18	2,05	5,28	—	—	7,35 (3,47-11,58)	2,05	5,28	—	—	7,59 (4,19-12,95)
	9+9	2,64	2,64	—	—	5,27 (3,36-10,06)	2,64	2,64	—	—	5,54 (4,01-11,80)
	9+12	2,64	3,52	—	—	6,27 (3,31-10,62)	2,64	3,52	—	—	6,56 (4,03-12,21)
	9+18	2,64	5,28	—	—	7,98 (3,51-11,75)	2,64	5,28	—	—	8,25 (4,17-12,85)
	12+12	3,52	3,52	—	—	7,13 (3,26-11,10)	3,52	3,52	—	—	7,42 (4,05-12,62)
	12+18	3,52	5,28	—	—	8,94 (3,46-12,05)	3,52	5,28	—	—	9,21 (4,19-13,09)
3 Vnúturné jednotky	7+7+7	2,05	2,05	2,05	—	6,20 (3,54-11,53)	2,05	2,05	2,05	—	6,39 (4,25-12,95)
	7+7+9	2,05	2,05	2,64	—	6,73 (3,58-11,89)	2,05	2,05	2,64	—	6,96 (4,23-12,86)
	7+7+12	2,05	2,05	3,52	—	7,61 (3,51-11,98)	2,05	2,05	3,52	—	7,94 (4,24-13,09)
	7+7+18	2,05	2,05	5,28	—	9,35 (3,71-12,63)	2,05	2,05	5,28	—	9,70 (4,31-13,38)
	7+9+9	2,05	2,64	2,64	—	7,25 (3,63-11,84)	2,05	2,64	2,64	—	7,51 (4,22-12,75)
	7+9+12	2,05	2,64	3,52	—	8,26 (3,56-12,12)	2,05	2,64	3,52	—	8,47 (4,23-13,01)
	7+9+18	2,05	2,64	5,28	—	9,95 (3,75-12,75)	2,05	2,64	5,28	—	10,22 (4,30-13,34)
	7+12+12	2,05	3,52	3,52	—	9,09 (3,48-12,43)	2,05	3,52	3,52	—	9,42 (4,24-13,22)
	7+12+18	2,01	3,44	5,16	—	10,61 (3,69-13,00)	2,06	3,54	5,30	—	10,90 (4,31-13,48)
	9+9+9	2,64	2,64	2,64	—	7,90 (3,67-11,93)	2,64	2,64	2,64	—	8,15 (4,20-12,63)
	9+9+12	2,64	2,64	3,52	—	8,74 (3,60-12,25)	2,64	2,64	3,52	—	8,97 (4,21-12,91)
	9+9+18	2,64	2,64	5,28	—	10,53 (3,78-12,86)	2,64	2,64	5,28	—	10,89 (4,29-13,28)
4 Vnúturné jednotky	7+7+7+7	2,05	2,05	2,05	2,05	8,16 (3,79-12,70)	2,05	2,05	2,05	2,05	8,40 (4,34-13,37)
	7+7+7+9	2,05	2,05	2,05	2,64	8,67 (3,82-12,81)	2,05	2,05	2,05	2,64	8,95 (4,33-13,33)
	7+7+7+12	2,05	2,05	2,05	3,52	9,67 (3,76-13,05)	2,05	2,05	2,05	3,52	9,88 (4,34-13,46)
	7+7+7+18	1,89	1,89	1,89	4,87	10,54 (3,91-13,61)	1,96	1,96	1,96	5,03	10,91 (4,38-13,71)
	7+7+9+9	2,05	2,05	2,64	2,64	9,32 (3,84-12,91)	2,05	2,05	2,64	2,64	9,62 (4,32-13,29)
	7+7+9+12	2,05	2,05	2,64	3,52	10,13 (3,79-13,14)	2,05	2,05	2,64	3,52	10,57 (4,33-13,43)
	7+7+9+18	1,81	1,81	2,32	4,85	10,59 (3,93-13,69)	1,98	1,98	2,39	4,78	10,88 (4,37-13,68)
	7+7+12+12	1,96	1,96	3,37	3,37	10,67 (3,74-13,35)	1,99	1,99	3,41	3,41	10,80 (4,34-13,57)
	7+7+12+18	1,68	1,68	2,87	4,31	10,53 (3,89-13,86)	1,74	1,74	2,99	4,48	10,95 (4,38-13,76)
	7+9+9+9	2,05	2,64	2,64	2,64	9,93 (3,87-13,02)	2,05	2,64	2,64	2,64	10,14 (4,31-13,19)
	7+9+9+12	2,01	2,58	2,58	3,44	10,60 (3,82-13,24)	2,05	2,63	2,63	3,51	10,82 (4,32-13,39)
	7+9+9+18	1,73	2,22	2,22	4,45	10,63 (3,96-13,77)	1,77	2,27	2,27	4,54	10,85 (4,36-13,64)
5 Vnúturných jednotiek	7+7+12+12	1,85	2,38	3,17	3,17	10,58 (3,77-13,44)	1,91	2,46	3,27	3,27	10,92 (4,33-13,52)
	7+7+12+18	1,61	2,07	2,76	4,14	10,57 (3,92-13,93)	1,66	2,14	2,85	4,27	10,92 (4,37-13,73)
	7+12+12+12	1,72	2,94	2,94	2,94	10,54 (3,72-13,63)	1,77	3,03	3,03	3,03	10,85 (4,33-13,64)
	9+9+9+9	2,64	2,64	2,64	2,64	10,54 (3,90-13,11)	2,64	2,64	2,64	2,64	10,79 (4,30-13,10)
	9+9+9+12	2,64	2,64	2,64	3,28	10,66 (3,85-13,33)	2,52	2,52	3,36	3,36	10,93 (4,31-13,35)
	9+9+9+18	2,10	2,10	2,10	4,21	10,52 (3,98-13,84)	2,16	2,16	2,16	4,33	10,82 (4,36-13,60)
	9+9+12+12	2,28	2,28	3,04	3,04	10,63 (3,80-13,52)	2,33	2,33	3,11	3,11	10,88 (4,32-13,48)
	9+9+12+18	1,99	1,99	2,65	3,98	10,61 (3,94-13,99)	2,04	2,04	2,72	4,09	10,90 (4,36-13,70)
	9+12+12+12	2,12	2,82	2,82	2,82	10,58 (3,75-13,71)	2,16	2,89	2,89	2,89	10,82 (4,32-13,60)
	12+12+12+12	2,63	2,63	2,63	2,63	10,53 (3,69-13,87)	2,72	2,72	2,72	2,72	10,89 (4,33-13,69)

ACP-42COFM123AERI R32

Chladienie (kW)							Kúrenie (kW)						
Jednotka	A	B	C	D	E	Celkom	A	B	C	D	E	Celkom	
2 Vnú. j.	7+18	2,05	5,28	—	—	7,42 (3,50-11,72)	2,05	5,28	—	—	—	7,74 (3,44-13,13)	
	9+12	2,64	3,52	—	—	6,15 (3,34-10,74)	2,64	3,52	—	—	—	6,42 (3,32-12,48)	
	9+18	2,64	5,28	—	—	8,07 (3,54-11,89)	2,64	5,28	—	—	—	8,26 (3,43-13,04)	
	12+12	3,52	3,52	—	—	7,18 (3,28-11,23)	3,52	3,52	—	—	—	7,42 (3,34-12,83)	
	12+18	3,52	5,28	—	—	8,92 (3,49-12,25)	3,52	5,28	—	—	—	9,21 (3,44-13,25)	
3 Vnúterné jednotky	7+7+7	2,05	2,05	2,05	—	6,05 (3,56-11,66)	2,05	2,05	2,05	—	—	6,37 (3,48-13,13)	
	7+7+9	2,05	2,05	2,64	—	6,78 (3,61-11,82)	2,05	2,05	2,64	—	—	6,96 (3,47-13,04)	
	7+7+12	2,05	2,05	3,52	—	7,53 (3,53-12,18)	2,05	2,05	3,52	—	—	7,94 (3,45-13,25)	
	7+7+18	2,05	2,05	5,28	—	9,47 (3,74-12,80)	2,05	2,05	5,28	—	—	9,69 (3,52-13,52)	
	7+9+9	2,05	2,64	2,64	—	7,32 (3,65-11,98)	2,05	2,64	2,64	—	—	7,65 (3,46-12,95)	
	7+9+12	2,05	2,64	3,52	—	8,21 (3,58-12,32)	2,05	2,64	3,52	—	—	8,47 (3,44-13,17)	
	7+9+18	2,05	2,64	5,28	—	10,08 (3,78-12,92)	2,05	2,64	5,28	—	—	10,36 (3,51-13,48)	
	7+12+12	2,05	3,52	3,52	—	9,06 (3,51-12,63)	2,05	3,52	3,52	—	—	9,41 (3,42-13,36)	
	7+12+18	2,05	3,52	5,28	—	10,87 (3,71-13,17)	2,05	3,52	5,28	—	—	11,16 (3,52-13,62)	
	9+9+9	2,64	2,64	2,64	—	7,94 (3,70-12,13)	2,64	2,64	2,64	—	—	8,15 (3,44-12,83)	
	9+9+12	2,64	2,64	3,52	—	8,85 (3,63-12,46)	2,64	2,64	3,52	—	—	9,11 (3,44-13,08)	
	9+9+18	2,64	2,64	5,28	—	10,53 (3,81-13,03)	2,64	2,64	5,28	—	—	10,89 (3,51-13,43)	
4 Vnúterné jednotky	7+12+12	2,64	3,52	3,52	—	9,68 (3,55-12,71)	2,64	3,52	3,52	—	—	10,05 (3,39-13,29)	
	7+12+18	2,64	3,52	5,28	—	11,45 (3,75-13,27)	2,64	3,52	5,28	—	—	11,83 (3,47-13,58)	
	12+12+12	3,52	3,52	3,52	—	10,60 (3,50-12,98)	3,52	3,52	3,52	—	—	10,88 (3,37-13,46)	
	12+12+18	3,52	3,52	5,28	—	12,13 (3,69-13,49)	3,52	3,52	5,28	—	—	12,48 (3,47-13,69)	
5 Vnúterných jednotiek	7+7+7+7	2,05	2,05	2,05	2,05	8,10 (3,81-12,87)	2,05	2,05	2,05	2,05	—	8,39 (3,44-13,51)	
	7+7+7+9	2,05	2,05	2,05	2,64	8,78 (3,84-12,98)	2,05	2,05	2,05	2,64	—	8,94 (3,60-13,47)	
	7+7+7+12	2,05	2,05	2,05	3,52	9,65 (3,79-13,22)	2,05	2,05	2,05	3,52	—	9,87 (3,45-13,62)	
	7+7+7+18	2,05	2,05	2,05	5,28	11,39 (3,94-13,79)	2,05	2,05	2,05	5,28	—	11,75 (3,52-13,81)	
	7+7+9+9	2,05	2,05	2,64	2,64	9,29 (3,87-13,08)	2,05	2,05	2,64	2,64	—	9,62 (3,51-13,43)	
	7+7+9+12	2,05	2,05	2,64	3,52	10,18 (3,82-13,32)	2,05	2,05	2,64	3,52	—	10,41 (3,50-13,55)	
	7+7+9+18	2,05	2,05	2,64	5,28	12,00 (3,98-13,88)	2,05	2,05	2,64	5,28	—	12,29 (3,52-13,78)	
	7+7+12+12	2,05	2,05	3,52	3,52	11,08 (3,77-13,53)	2,05	2,05	3,52	3,52	—	11,35 (3,50-13,68)	
	7+7+12+18	1,93	1,93	3,30	4,96	12,12 (3,92-14,05)	1,97	1,97	3,37	5,05	—	12,35 (3,52-13,86)	
	7+9+9+9	2,05	2,64	2,64	2,64	9,93 (3,90-13,19)	2,05	2,64	2,64	2,64	—	10,13 (3,47-13,38)	
	7+9+9+12	2,05	2,64	2,64	3,52	10,74 (3,85-13,41)	2,05	2,64	2,64	3,52	—	11,09 (3,49-13,52)	
	7+9+9+18	1,96	2,52	2,52	5,05	12,06 (3,99-13,95)	2,02	2,59	2,59	5,19	—	12,39 (3,54-13,74)	
6 Vnúterných jednotiek	7+9+12+12	2,05	2,64	3,52	3,52	11,68 (3,80-13,62)	2,05	2,64	3,52	3,52	—	12,02 (3,47-13,64)	
	7+9+12+18	1,85	2,38	3,17	4,76	12,17 (3,95-14,12)	1,88	2,41	3,21	4,82	—	12,32 (3,54-13,82)	
	7+12+12+12	1,97	3,37	3,37	3,37	12,08 (3,74-13,80)	2,02	3,45	3,45	3,45	—	12,38 (3,47-13,73)	
	7+12+12+18	1,73	2,97	2,97	4,45	12,13 (3,90-14,26)	1,77	3,03	3,03	4,55	—	12,38 (3,51-13,89)	
	9+9+9+9	2,64	2,64	2,64	2,64	10,54 (3,93-13,29)	2,64	2,64	2,64	2,64	—	10,78 (3,51-13,34)	
	9+9+9+12	2,64	2,64	2,64	3,52	11,34 (3,88-13,50)	2,64	2,64	2,64	3,52	—	11,75 (3,50-13,48)	
	9+9+9+18	2,42	2,42	2,42	4,84	12,11 (4,01-14,03)	2,47	2,47	2,47	4,94	—	12,36 (3,52-13,71)	
	9+12+12+12	2,64	2,64	3,52	3,52	12,15 (3,83-13,70)	2,64	2,64	3,52	3,52	—	12,40 (3,50-13,60)	
	9+12+12+18	2,26	2,26	3,02	4,53	12,07 (3,97-14,18)	2,33	2,33	3,11	4,66	—	12,43 (3,89-13,79)	
	9+12+12+18	2,43	3,24	3,24	3,24	12,14 (3,78-13,88)	2,47	3,29	3,29	3,29	—	12,35 (3,46-13,70)	
	12+12+12+18	2,15	2,86	2,86	4,30	12,17 (3,93-14,32)	2,18	2,91	2,91	4,36	—	12,36 (3,52-13,87)	
12+12+12+18	3,03	3,03	3,03	3,03	12,11 (3,72-14,05)	3,11	3,11	3,11	3,11	—	12,42 (3,46-13,78)		
12+12+12+18	2,69	2,69	2,69	4,04	12,12 (3,88-14,45)	2,76	2,76	2,76	4,14	—	12,41 (3,52-13,93)		

Prehľad vonkajších jednotiek

720 x 270 x 495 mm

Rozteč konzol 452 mm



Názov vonkajšej jednotky	Kompatibilné vnútorné jednotky
ACP-09CH25AEMI/O3	ACP-09CH25AEMI/I3
ACP-09CH25AEQI/O3	ACP-09CH25AEQI/I3
ACP-12CH35AEMI/O3	ACP-12CH35AEMI/I3
ACP-12CH35AEQI/O3	ACP-12CH35AEQI/I3
ACP-12CH35AEXI/O3	ACP-12CH35AEXI/I3
ACP-12CH35AEMI/O	ACP-12CH35AEMI/I
ACP-12CH35AENI/O	ACP-12CH35AENI/I

765 x 303 x 555 mm

Rozteč konzol 452 mm



Názov vonkajšej jednotky	Kompatibilné vnútorné jednotky
ACP-09CH25AERI/O+	ACP-09CH25AERI/I+
ACP-09CH25AERI/O+	ACP-09CH25AERI/I+ GOLD
ACP-09CH25AERI/O+	ACP-09CH25AERI/I+ SILVER
	ACP-12CH35AEHI/I+
ACP-12CH35AEHI/O+	ACP-12CH35AEHI/I+ GOLD
	ACP-12CH35AEHI/I+ SILVER
ACP-12CH35AERI/O+	ACP-12CH35AERI/I+
	ACP-12CH35AERI/I+ GOLD
	ACP-12CH35AERI/I+ SILVER
ACP-12CH35AERI/O+	ACP-12CH35AERI/I+ RED
	ACP-12CH35AERI/I+ SILVER MIRROR
	ACP-12CC35AERI/I3s
ACP-12LCAC35AERI/Os	ACP-12CT35AERI/I3
	ACP-12DT35AERI/I3s

805 x 330 x 554 mm

Rozteč konzol 511 mm



Názov vonkajšej jednotky	Kompatibilné vnútorné jednotky
ACP-12CH35AEYI/Os	ACP-12CH35AEYI/Is
ACP-18CH50AERI/O+	ACP-18CH50AERI/I+ SILVER MIRROR
	ACP-18CH50AERI/I+
ACP-18CH50AEMI/O2s	ACP-18CH50AEMI/I2s
ACP-18CH50AEQI/O2s	ACP-18CH50AEQI/I2s
	ACP-18CC50AERI/I3s
ACP-18LCAC50AERI/Os	ACP-18CT50AERI/I3
	ACP-18CF50AERI/I3
	ACP-18DT50AERI/I3s
ACP-18CH50AENI/O	ACP-18CH50AENI/I
	ACP-18CH50AEHI/I+
	ACP-18CH50AEHI/I+ SILVER
ACP-18CH50AEHI/O+	ACP-18CH50AEHI/I+ GOLD
	ACP-18CH50AEHI/I+ GRAY MIRROR

890 x 342 x 673 mm

Rozteč konzol 663 mm



Názov vonkajšej jednotky

ACP-24CH70AEMI/O2s

ACP-24CH70AEQI/Os

ACP-24LCAC70AERI/Os

ACP-24FS70AERI/O+

ACP-24DT70AERI/O3

Kompatibilné vnútorné jednotky

ACP-24CH70AEMI/I2s

ACP-24CH70AEQI/I3

ACP-24CC70AERI/I3

ACP-24CF70AERI/I3

ACP-24FS70AERI/I+

ACP-24DT70AERI/I3s

980 x 375 x 975 mm

Rozteč konzol 615 mm



Názov vonkajšej jednotky

ACP-48LCAC140AERI/O2s

ACP-55LCAC160AERI/O2s

ACP-55FS160AERI/O+

Kompatibilné vnútorné jednotky

ACP-48CC140AERI/I3

ACP-48CF140AERI/I3

ACP-48DT140AERI/I3s

ACP-55CC160AERI/I3

ACP-55CF160AERI/I3

ACP-55DT160AERI/I3s

ACP-55FS160AERI/I+

952 x 415 x 1333 mm

Rozteč konzol 634 mm



Názov vonkajšej jednotky

ACP-48FS140AERI/O+

Kompatibilné vnútorné jednotky

ACP-48FS140AERI/I+

946 x 410 x 810 mm

Rozteč konzol 673 mm



Názov vonkajšej jednotky

ACP-36LCAC105AERI/Os

Kompatibilné vnútorné jednotky

ACP-36DT105AERI/I3s

ACP-36CC105AERI/I3

ACP-36CF105AERI/I3

**Chladienie základnej dosky
na vonkajšej jednotke**

Novo navrhnuté chladiace okruhy využívajú vylepšenú technológiu vetrania – ako pre chladienie, tak aj pre výmenníky tepla a elektronické boxy, čo výrazne zlepšuje výkon jednotky pri vysokých teplotách okolia. V porovnaní s konvenčnou technológiou je 5-krát efektívnejší pri prenose tepla.

VIVAX

Jednoducho kvalitita.

M SAN Grupa d.o.o.

Výhradný distribútor pre Chorvátsku republiku

Dugoselska ulica 5
10372 Rugvica, Chorvátsko
T +385 1 3654 900
E vivax@msan.hr
vivax.com



VIVAX PARTNER