

VIVAX



Katalog klimatizačních zařízení **2025.**

Obsah

Klimatizace Vivax 2025	6
Popis funkcí klimatizací VIVAX	8
Přehled funkcí podle modelů	10
Infra a kabelové ovladače	12
Venkovní jednotky	14
NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY - SPLIT	
Y Design	18
H+ Design	20
R+ Design	22
N Design	24
M Design	26
Q Design	28
X Design	30
KOMERČNÍ JEDNOTKY - SPLIT	
CT AERI parapetní jednotky	34
CF AERI parapetní / stropní jednotky	36
CC AERI kazetové jednotky	38
DT AERI kanálové jednotky	40
FS AERI sloupová jednotka	42
MULTISPLITOVÉ JEDNOTKY	
Nástěnné jednotky	46
Parapetní jednotky	47
Parapetní / stropní jednotky	47
Kazetové jednotky	48
Kanálové jednotky	49
Venkovní jednotky	50
Kombinační tabulka	52
Přehled venkovních jednotek	54

Proč volit VIVAX?

ÚSPORA SPOTŘEBY ENERGIE

Klimatizace VIVAX mají nejvyšší třídu energetické účinnosti, až A+++ . Exkluzivní invertorová technologie zajišťuje úsporu nákladů na spotřebovanou energii až o 30 %. Každý dálkový ovladač má funkci „follow me“ pro další úspory díky inteligentnímu proudění vzduchu a tím vytápění prostoru.

ZDRAVÍ

Klimatizace VIVAX pečují o vaše zdraví. Super ionizátor uvolňuje vysokou koncentraci kladných a záporných iontů, které čistí vzduch od alergenů. Bio HEPA filtrační systém odstraňuje ze vzduchu částice do PM 0,3 a zajišťuje tak čistý a čerstvý vzduch.

SPOLEHLIVOST

Klimatizace VIVAX fungují spolehlivě při všech teplotách. Vyhřívání kompresoru a kondenzátoru je řízeno hlavním procesorem klimatizace, což umožňuje plynulý a bezpečný provoz zařízení při nízkých teplotách i do -32 °C. Klimatizace VIVAX se velmi snadno spouštějí při nízkém napětí a ochranný kryt ventilů na venkovní jednotce zabraňuje odkapávání kondenzované vody a chrání ventily před vnějšími vlivy.

KOMFORT A PRAKTIČNOST

Klimatizace VIVAX vám umožní užívat si pohodlí vašeho domova. Inteligentní pohybový senzor automaticky identifikuje lidskou aktivitu v prostoru a přizpůsobí provoz klimatizace. Směrový výstup vzduchu se automaticky pohybuje vodorovně a svisle a efektivně směřuje proudění. Zapamatuje si polohu lamely jednotky na poslední nastavenou polohu. Po zapnutí se opět nastaví do posledního nastavení lamely. Vestavěný Wi-Fi modul a aplikace umožňují chytré ovládání klimatizací, takže při vstupu do místnosti cítíte dokonale vychlazený domov nebo příjemně vytopený prostor.



Záruka na klimatizaci VIVAX je 60 měsíců s povinným ročním servisem prováděným certifikovanou společností. Věříme v kvalitu klimatizací VIVAX a garantujeme jejich správný provoz po dobu minimálně 5 let. Jedná se o běžnou záruku na naše klimatizace. Po zakoupení není pro získání záruky nutná žádná další registrace zařízení.

Podrobné informace o záručních podmínkách a seznam autorizovaných služeb naleznete na VIVAX.com

VIVAX.NAVŽDY.

2018.

Sedmá generace multisplitových klimatizací. Šestá generace komerčních klimatizací. Cena za nejlepší produkt 2018. / 2019.

2019.

Populární R design v nových barvách. Chladivo R32 ve všech klimatizacích. Prostředek na ochranu proti korozi ve všech venkovních jednotkách. Cena za design - Qudal 2019. / 2020.

2020.

První generace tepelných čerpadel.

2021.

VIVAX působí ve více než 35 zemích.

2022.

V nabídce 90 různých klimatizací.

2023.

Rozšíření nabídky klimatizací o klimatizační systémy VRF.

2024.

VIVAX
20
LET

Hrdě slavíme 20 let a vždy se snažíme nejen poskytovat produkty nejvyšší kvality, ale také nezapomenutelný zážitek.

2025.

Otevřeno regionální školicí středisko VIVAX v Záhřebu, určené pro montážníky a servisní techniky bytových a komerčních klimatizací.

2004.

Na trh jsme dodali první klimatizaci VIVAX.

2006.

První multisplity a první příslušenství pro klimatizace.

2005.

První inverterové, mobilní a kazetové klimatizace.

2008.

Druhá generace komerčních a multisplitových klimatizací.

2007.

Poprvé v nabídce stropní a parapetní jednotky.

2013.

Čtvrtá generace multisplitových klimatizací. Třetí generace komerčních klimatizací.

2011.

Třetí generace multisplitových klimatizací.

2015.

Pátá generace multisplitových klimatizací. Čtvrtá generace komerčních klimatizací. První možnost připojení klimatizace k Wi-Fi, 61 zařízení v nabídce.

2014.

Byl představen systém Super free match. V nabídce 59 modelů klimatizací.

2017.

Byla vyvinuta klimatizace, která topí i chladí i při venkovní teplotě až -32 °C. V nabídce 73 různých kombinací klimatizace.

2016.

Šestá generace multisplitových klimatizací. Pátá generace komerčních klimatizací. V nabídce 65 kombinací klimatizace.

Dodáváme do více než 35 zemí

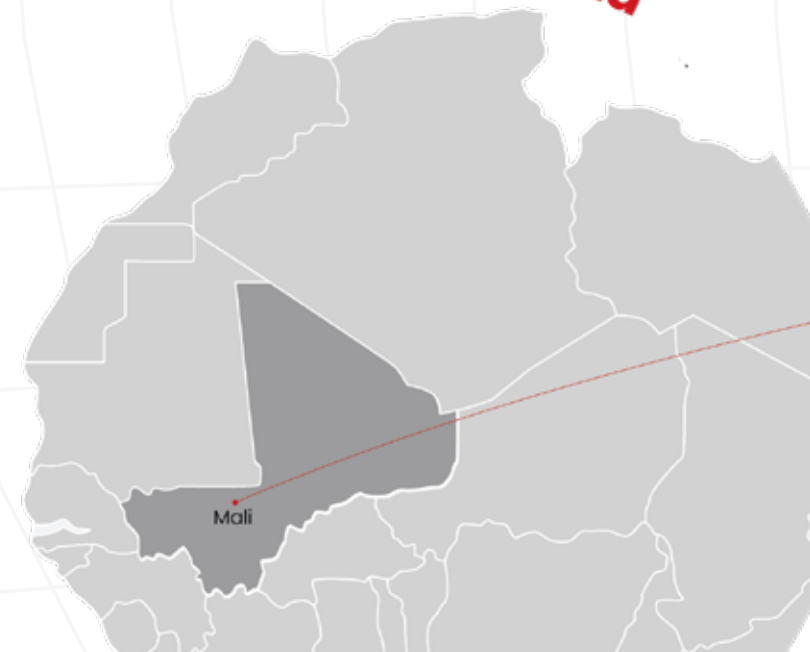
Již 21 let uživatelé na **více než 35 trzích** důvěřují klimatizacím značky VIVAX.

Špičková kvalita a nadčasový design

si našly cestu do mnoha domácností, které mají díky klimatizacím VIVAX a bez ohledu na roční období vždy požadovaný teplotní komfort.



Afrika



Mali



Klimatizace VIVAX 2025.

Nástěnné jednotky

Y Design



3,5 kW

H+ Design



3,5 kW | 5,3 kW



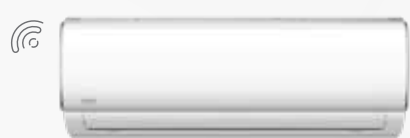
R+ Design



2,6 kW | 3,5 kW | 5,3 kW | 7,0 kW



M Design



2,6 kW | 3,5 kW | 5,3 kW | 7,0 kW

Q Design



2,6 kW | 3,5 kW | 5,3 kW | 7,0 kW

X Design



3,5 kW

Komerční jednotky

Parapetní jednotky
CT AERI



3,5 kW | 5,0 kW

Parapetní /
stropní jednotky
CF AERI



5,3 kW | 7,0 kW
10,5 kW | 14,1 kW
15,8 kW

Kazetové jednotky
CC AERI



3,5 kW | 5,3 kW
7,0 kW | 10,6 kW
14,1 kW | 15,2 kW

Kanálové jednotky
DT AERI



3,5 kW | 5,3 kW
7,0 kW | 10,6 kW
14,1 kW | 15,2 kW

Stojanové jednotky
FS AERI



7,0 kW | 14,1 kW
16,1 kW

Multisplitové sestavy

Nástěnné
jednotky
AENI



2,1 kW



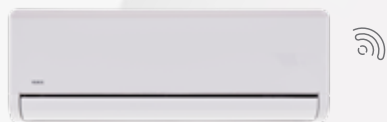
Nástěnné
jednotky
AERI



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



Nástěnné
jednotky
AEHI



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



Parapetní
jednotky
CT AERI



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



Parapetní / stropní
jednotky
CF AERI



5,3 kW



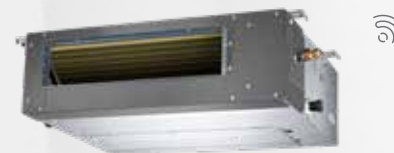
Kazetové jednotky
CC AERI



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



Kanálové jednotky
DT AERI



3,5 kW | 5,3 kW



Venkovní
jednotky
COFM AERI



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

Přehled funkcí podle modelů

ÚSPORA
ENERGIE



ECO mode

Nové klimatizace VIVAX v režimu ECO ušetří dalších 60 % díky osmihodinovému režimu.



1,0 W pohotovostní režim

Klimatizace v pohotovostním režimu spotřebuje 1,0 W energie za den.



Noční režim

Teplota se automaticky mírně zvýší nebo sníží, aby se udržela příjemná pokojová teplota a zároveň se snížila spotřeba energie.



Režim úspory energie

Tato funkce pomáhá klimatizaci poskytovat dostatek chladicího výkonu, aniž by bylo nutné využívat plný výkon.

ZDRAVÍ



BIO filtr

Skládá se ze speciálních biologických enzymových a eko filtrů, které zachycují prach, neutralizují a ničí bakterie, plísňe a mikroby.



Katalytický filtr

Odstraňuje toxické plyny a nepříjemné pachy.



Prachový filtr

Síťové prachové filtry pomáhají zadržovat prachové částice v klimatizaci, čímž zlepšují kvalitu a čistí vzduch v místnosti.



Samočištění

Samočistící funkce, která je aktivní pouze po vypnutí režimu chlazení. Vysuší kondenzát z výparníku.



Ionizátor

Uvolňuje záporné ionty, odstraňuje nepříjemné pachy, prach, kouř a pyl. Poskytuje čerstvý a čistý vzduch.



Antikorozní ochrana - Zlatá povrchová úprava

Speciální antikorozní nátěr výměníku chrání před atmosférickými jevy a vlivy agresivního prostředí. Pomáhá urychlit proces odmrazování jednotky a zvýšit účinnost vytápění.



Ochranný kryt ventilu

Ochranný kryt přípojovacích ventilů na venkovní jednotce zabraňuje odkapávání kondenzované vody a chrání je před vnějšími vlivy.



Inteligentní odmrazování

V případě potřeby se automaticky aktivuje odmrazování. Zlepšuje se tím účinnost zařízení při vytápění a zároveň šetří energii.



Detekce a zobrazení chyb

Zobrazuje popis chyby tak, aby se dala odstranit rychleji a efektivněji.



Senzor úniku chladicí kapaliny

Vnitřní jednotka zobrazí chybu „EC“ a jednotka automaticky zastaví provoz kvůli úniku chladicí kapaliny a zamezí se tak možnému poškození kompresoru.

SPOLEHLIVOST



100 % výkon až do -15 °C

I přes nízkou teplotu zařízení pracuje na 100 % svého výkonu.



Chlazení v extrémních podmínkách

Umožňuje jednotkám pracovat v režimu chlazení při nízkých venkovních teplotách.



Provoz jednotky při nízkém napětí

Jednotka je schopná pracovat i v podmínkách nízkého napětí.



PTC kompresor a vyhřívání kondenzátoru

Přídavné vyhřívání, z nichž jedno slouží k dohřívání oleje v kompresoru a druhé zlepšuje odmrazování venkovní jednotky. Provoz vyhřívání je řízeno hlavním procesorem. Tento způsob ovládání umožňuje nepřetržitý a bezpečný provoz zařízení při venkovní teplotě až -32 °C.



Nouzové funkce

V případě chyby teplotního čidla běžná klimatizace zobrazí chybu a přestane fungovat. Klimatizace VIVAX bude v případě potřeby pokračovat dále v provozu.



Vytápění v extrémních podmínkách

Jednotky lze použít pro vytápění místností při nízkých venkovních teplotách s vysokou účinností.



3D DC Invertor

Invertorový motor ventilátoru vnitřní a venkovní jednotky umožňuje klimatizacím VIVAX poskytovat nejlepší výkon ve své třídě.

**Wi-Fi ready**

Klimatizace má možnost Wi-Fi ovládání zakoupením Wi-Fi modulu, který se připojuje k domácí bezdrátové síti.

**Kompatibilní pro multi split**

Vnitřní jednotka je kompatibilní s mono a multi split systémem.

**Temperování na 8 °C / 10 °C**

Jednotka umí temperovat na 8 °C / 10 °C.

**Čerpadlo kondenzátu**

Integrované čerpadlo pro odvod kondenzátu z vnitřní jednotky.

**Kabelový ovladač**

Kabelový ovladač s možností připevnění na stěnu.

**360° air flow**

Umožňuje proudění vzduchu do každého rohu místnosti s individuálním ovládním lamel.

**Turbo**

Funkce pro maximální výkon vytápění nebo chlazení místnosti.

**Funkce Follow me**

Jednotka automaticky upravuje teplotu na požadovanou úroveň podle teplotního čidla v dálkovém ovladači.

**Tichý provoz**

Možnost vypnutí zvukového signálu při ovládní klimatizace pro příjemnější atmosféru v místnosti.

**Auto swing**

Pokud má jednotka automatický pohyb lamel, pak se tyto lamely pohybují nahoru a dolů samy.

**12 rychlostí ventilátoru**

Automatická regulace 12 rychlostí ventilátoru vnitřní jednotky.

**Detektor pohybu**

Díky vestavěnému detektoru pohybu se proud vzduchu přizpůsobí tak, aby vás neobtěžoval.

**Časovač**

Časovač umožňuje spuštění a zastavení klimatizace v cyklu 24 hodin.

**Soft start**

Chrání klimatizaci před vysokým elektrickým napětím během spouštění.

**Ruční ovládání**

Klimatizaci lze snadno zapnout nebo vypnout stisknutím tlačítka umístěného pod víkem vnitřní jednotky.

**3 rychlosti proudění vzduchu**

Možnost nastavení 3 rychlostí ventilátoru vnitřní jednotky.

**3D air flow**

Využívá automatických horizontálních a vertikálních pohybů lamel k zajištění rovnoměrné distribuce vzduchu po celé místnosti.

**Regulace vlhkosti**

Chytré senzory řídí teplotu a regulují vlhkost od 35 % do 85 %.

**Wi-Fi control**

Klimatizace má Wi-Fi modul, který se připojí přes domácí bezdrátovou síť k mobilní aplikaci.

**Silné proudění vzduchu**

Dosah proudění vzduchu až do 20 m.

**Digitalní display**

Zabudovaný digitální display.

**Obousměrný odvod kondenzátu**

Odpadní hadici lze nainstalovat na obě strany vnitřní jednotky. Díky tomu je instalace jednodušší.

**Paměť polohy lamel**

Lamely se automaticky vrátí do polohy, ve které byly, když byla klimatizace vypnuta.

**Automatický provoz**

Výběrem této funkce klimatizace automaticky nastaví rychlost ventilátoru vnitřní jednotky s provozním režimem, přičemž porovnává nastavenou teplotu a aktuální podmínky v místnosti.

**Paměť posledního režimu**

Vzduchové lamely se automaticky vrátí do polohy ve které byly, když byla klimatizace vypnuta.

**Chytré proudění vzduchu**

V režimu topení klimatizace fouká teplý vzduch svisle dolů k podlaze, zatímco v režimu chlazení klimatizace fouká studený vzduch horizontálně nahoru ke stropu.

**Tichý proud vzduchu**

Jednotka sama sníží a ztiší svůj provoz.

Přehled funkcí podle modelů

	ECO MODE	1,0 W POHOTOVOSTNÍ REŽIM	NOČNÍ REŽIM	REŽIM ÚSPORY ENERGIE	BIO FILTR	KATALYTICKÝ FILTR	PRACHOVÝ FILTR	IONIZÁTOR	SAMOČIŠTĚNÍ	ZLATÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA	OCHRANNÝ KRYT VENTILU	INTELIGENTNÍ ODMRAZOVÁNÍ	DETEKCE A ZOBRAZENÍ CHYB	SENZOR ÚNIKU CHLADICÍ KAPALINY	100 % VÝKON AŽ DO -15 °C	PROVOZ JEDNOTKY PŘI NÍZKÉM NAPĚTÍ	PTC KOMPRESOR A VYHŘÍVÁNÍ KONDENZÁTORU	NOUZOVÉ FUNKCE	CHLAZENÍ PŘI TEPLOTĚ AŽ -15 °C	CHLAZENÍ PŘI TEPLOTĚ AŽ -32 °C	TOPENÍ PŘI TEPLOTÁCH AŽ -15 °C	TOPENÍ PŘI TEPLOTÁCH AŽ -20 °C	TOPENÍ PŘI TEPLOTÁCH AŽ -25 °C	TOPENÍ PŘI TEPLOTÁCH AŽ -32 °C
Y DESIGN	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•				•
H+ DESIGN	•	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	
R+ DESIGN		•	•	•	•			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	
N DESIGN	•	•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	
M DESIGN		•	•	•	•		•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	
Q DESIGN		•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	
X DESIGN		•	•	•		•	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	
PARAPETNÍ JEDNOTKY - CT AERI	•	•	•	•			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	
PARAPETNÍ / STROPNÍ JEDNOTKY-CF AERI	•	•	•	•			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	
KAZETOVÉ JEDNOTKY - CC AERI	•	•	•	•			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	
KANÁLOVÉ JEDNOTKY - DT AERI	•	•	•	•			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	
STOJANOVÉ JEDNOTKY - FS AERI		•	•	•			•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	
NÁSTĚNNÉ JEDNOTKY				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
PARAPETNÍ JEDNOTKY				•		•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
PARAPETNÍ / STROPNÍ JEDNOTKY				•		•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
KAZETOVÉ JEDNOTKY				•		•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
KANÁLOVÉ JEDNOTKY				•		•	•			•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				
VENKOVNÍ JEDNOTKY				•						•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•	

Přehled infra a kabelových ovladačů

Dálkový ovladač RG10N2 (D2S)

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



BREEZE AWAY tlačítko

Funkce BREEZE AWAY zabraňuje
přímému proudění vzduchu na
osobu nebo objekt v místnosti.

VANE tlačítko

Funkce VANE upravuje
polohu lamely na vnitřní
jednotce.

Dálkový ovladač RG10A (D2S)

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



ECO GEAR tlačítko

Funkce ECO GEAR
umožňuje nastavit
energeticky úsporný režim
v následujícím pořadí:
ECO › GEAR (75 %) › GEAR
(50 %) › Předchozí režim
nastavení › ECO.

FAN tlačítko

Funkce FAN nastavuje rychlost
ventilátoru v následujícím pořadí:
AUTO % › 20 % › 40 % › 60 % › 80 % › 100 %.

Kabelový ovladač VIVAX-KJR-120N

CC AERI
CF AERI
DT AERI



TIMER tlačítko

Tlačítko TIMER
nastavuje denně a
týdenní časovač.

DAY OFF / DELAY tlačítko

Funkce DAY OFF a
DELAY vám umožňují
pozastavit nebo zpozdít
vaši klimatizační
jednotku bez resetování
TIMER, přičemž váš
přednastavený plán
zůstane nedotčen.



Dálkový ovladač RG10P1(G2HS)/BGEF

Y Design R32



INTELLIGENT EYE tlačítko

Funkce INTELLIGENT EYE detekuje aktivitu lidí v místnosti a šetří tak energii.



HUMIDITY tlačítko

Funkce HUMIDITY upravuje vlhkost v místnosti při suchém provozu v rozsahu 35 % - 85 %. Stisknutím tlačítka zvýšíte vlhkost v rozsahu 5 %.



Dálkový ovladač RG10B1(E)/BGEF

R+ Design R32



CLEAN tlačítko

Funkce CLEAN aktivuje nebo deaktivuje samočištění klimatizace.



Dálkový ovladač RG10X1(G2HS)/BGEF

H+ Design R32



CASCADE tlačítko

Funkce CASCADE umožňuje rovnoměrné chlazení celé místnosti.



Dálkový ovladač RG10B1(E)/BGEF

N Design R32



TURBO tlačítko

Funkce TURBO zvyšuje dosažení požadované teploty v co nejkratším čase.



SWING tlačítko

Funkce SWING umožňuje ovládání horizontální lamely.



Dálkový ovladač RG10A1(D)/BGEF

M Design R32

Q Design R32

X Design R32



SET tlačítko

Funkce SET umožňuje výběr dalších rozšířených funkcí, jako je funkce I FEEL nebo režim AP.

Venkovní jednotka

1 Vylepšený ventilátor pro lepší odvod vzduchu

Konstrukce lopatek ventilátoru VIVAX, založená na přírodních modelech a bionických principech, účinně snižuje odpor proudění vzduchu a hluk. Spolu s optimalizovaným vzduchovým kanálem poskytuje stejný objem proudění vzduchu s o 30 % nižší spotřebou energie.

2 Řídící deska Invertoru

Ovládací panel invertoru V-PAM snižuje účinky magnetického kruhu a zvyšuje maximální rychlost a účinnost kompresoru pomocí technologie vektorového řízení. Tato technologie dosahuje další miniaturizace, vyšší účinnosti a lepšího výkonu.

3 Vnitřní soustava potrubí výměníku tepla

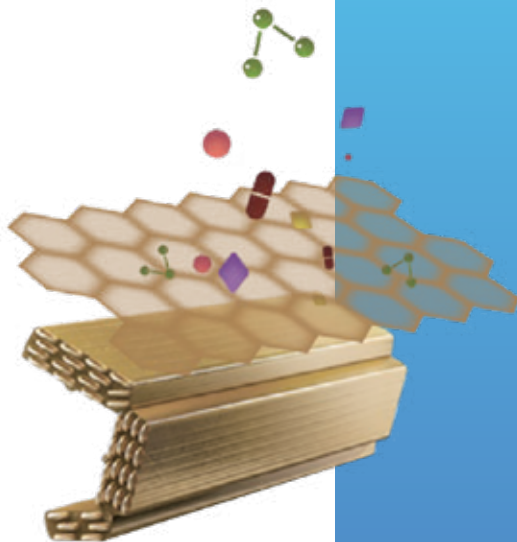
Na trubkové měděné části výměníku bylo zhuštěno vedení tak, aby se zvětšila plocha tepelné výměny. Nejnovější výměník tepla má zvýšený počet řad ze 45 na 54, což dále zlepšuje účinnost přenosu tepla.



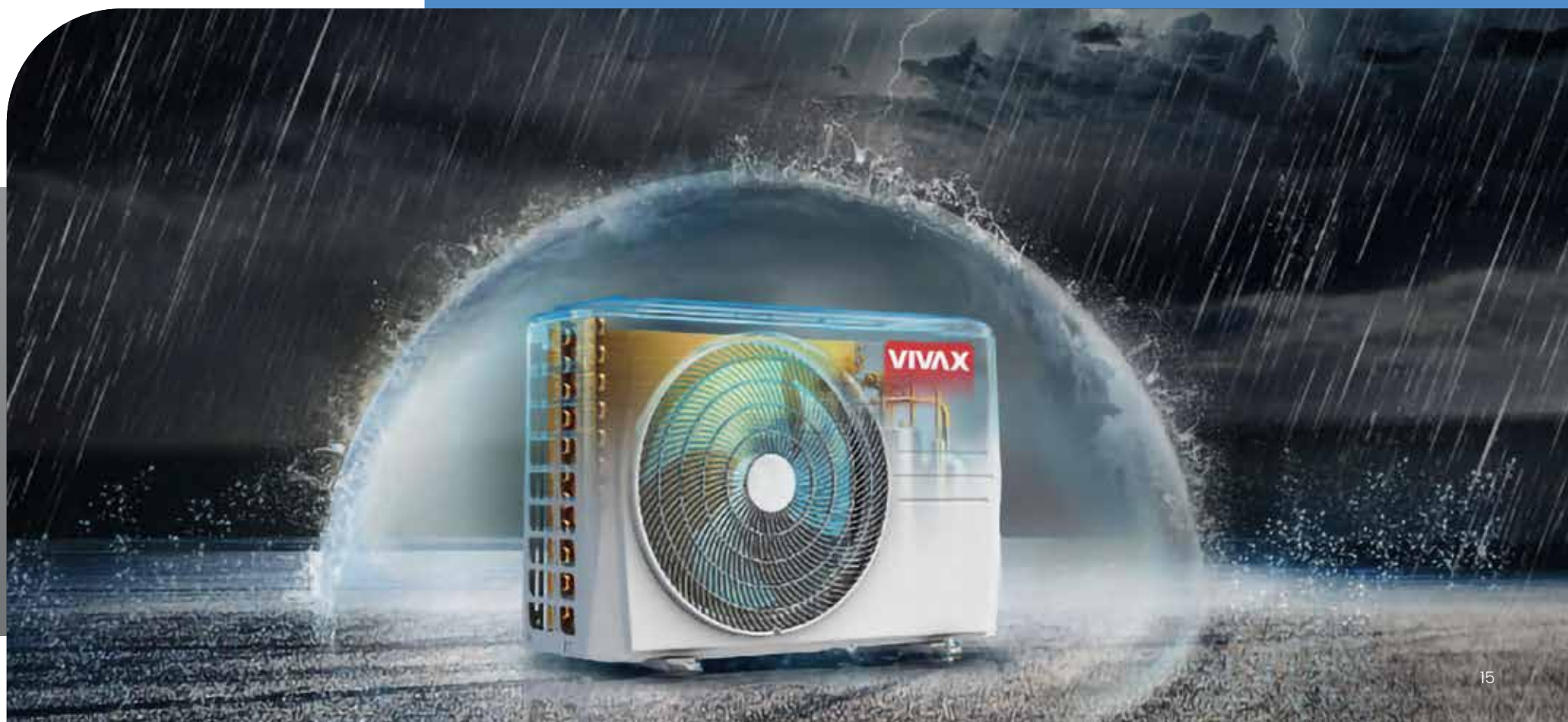
4 Dvojitý rotační kompresor

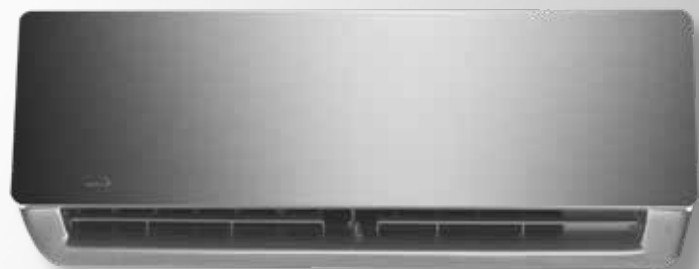
Dvojitý rotační kompresor je systém, který rotuje v symetrickém úhlu 180° a zajišťuje nízké vibrace a hluk díky nízkému točivému momentu.

Golden Fin Technologie



Klimatizace VIVAX vybavená technologií Golden Fin je odolnější vůči rzi způsobené vlhkostí, urychluje cyklus odmrazování venkovní jednotky. Méně přitahuje mastnotu, oxidační a jiné korozivní látky než technologie Blue Fin běžně používaná k ochraně výměníků tepla v klimatizacích.





Nástěnné jednotky DC invertor





TECHNOLOGIE VIVAX PRO ZDRAVÍ

Ionizátor v klimatizacích VIVAX ionizuje vzduch a uvolňuje kladné a záporné ionty pro sterilizaci vzduchu s účinností až 97,5 %. Během ionizace částice ve vzduchu ztěžknou a padají. Tento proces umožňuje dýchat čistší vzduch, ze kterého jsou odstraněny škodliviny, alergeny, bakterie a viry, a tím zároveň zvyšuje hladinu kyslíku v krvi, zlepšuje metabolismus, koncentraci a bdělost.



NEJVYŠŠÍ TŘÍDA ENERGETICKÉ ÚČINNOSTI VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ

S klimatizačními jednotkami VIVAX si můžete užívat vytápění i chlazení vašeho domova s nejvyšší třídou energetické účinnosti a přitom výrazně ušetřit. Mezi klimatizacemi VIVAX najdete zařízení, která udrží 100 % provozní kapacitu až do -15 °C. To znamená, že i při takto nízké teplotě získáte až 5,3 kW topné energie na 1,0 kW spotřebované elektrické energie.

3D Invertor

Špičkový výkon pro nekonečné výzvy. Exkluzivní technologie invertorového kompresoru a invertorového motoru ventilátoru vnitřních a venkovních jednotek umožňuje klimatizacím VIVAX poskytovat nejlepší výkon ve své třídě. Výkon, účinnost, rychlost a stabilitu za všech podmínek a po celou dobu životnosti jednotky.



WI-FI OVLÁDÁNÍ KLIMATIZACE

Možnost přístupu ke klimatizaci VIVAX kdykoliv a odkudkoliv díky vestavěnému modulu Wi-Fi a k tomu exkluzivní aplikaci pro ovládání klimatizace VIVAX. Jediným dotykem na mobilním zařízení zvolíte požadovanou teplotu – v letních měsících vstupujete do dokonale vychlazeného domova, v zimě pak do optimálně vytápěného prostoru. Kromě zapínání a vypínání lze přes mobilní aplikaci nastavit časovač, zjistit, v jakém režimu klimatizace pracuje nebo diagnostikovat případnou poruchu.



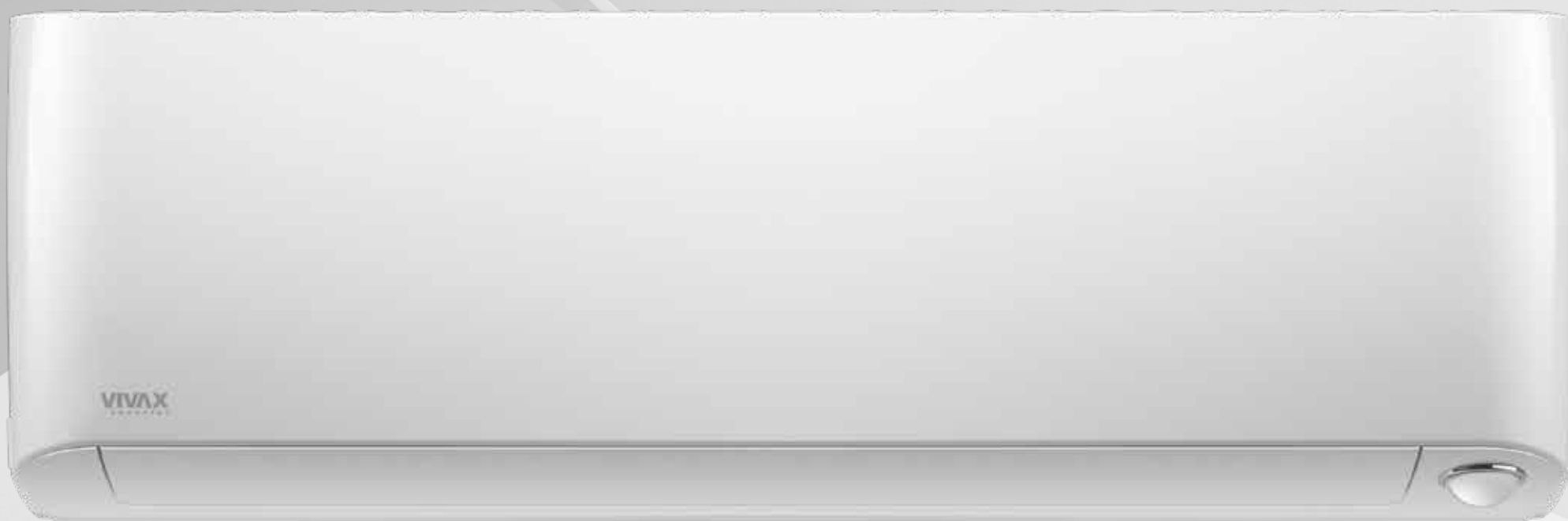
KLIDNÝ SPÁNEK S TICHÝM PROVOZEM KLIMATIZACE

Užijte si příjemné a klidné noci s minimální hlukostí kolem 18,4 dB.



Nástěnná klimatizace Y Design

A+++ Chlazení SEER 9,2
A+++ Topení SCOP 5,3



ÚSPORA ENERIE



R32 plyn



Noční režim



Prachový filtr



Samočištění



BIO filtr



1,0 W Standby



ECO mode



Antikorozní ochrana – zlatá povrchová úprava



Ionizátor

ZDRAVÍ

SPOLEHLIVOST



Chlazení při teplotě až -32 °C



Topení při teplotách až -32 °C



3D DC Invertor



Detekce a zobrazení chyb



Senzor úniku chladicí kapaliny



Nouzové funkce



Ochranný kryt ventilu



Vyhřívání kondenzátoru



Vyhřívání kompresoru



Inteligentní odmrazování



Provoz jednotky při nízkém napětí

KOMFORT A POHODLÍ



Paměť posledního režimu



Časovač



Paměť polohy lamel



Detektor pohybu



3 rychlosti proudění vzduchu



Temperování na 8 °C



Automatický provoz



Turbo



Digitální display



Regulace vlhkosti



3D proudění vzduchu



Ruční ovládání



Follow me Funkce



Tichý provoz



Obousměrný odvod kondenzátu



Auto swing



12 rychlostí ventilátoru



Soft start



Wi-Fi control

	Model	ACP-12CH35AEYIs R32
Chlazení	Výkon (W)	3517 (1031-4816)
	Třída energetické účinnosti	A+++
	SEER Energetická účinnost	9,2
	Provozní rozsah chlazení	-32 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zatížení chlazení (W)	3500
Topení	Příkon (W)	748 (102-1955)
	Výkon (W)	4250 (753-7200)
	Třída energetické účinnosti	A+++
	SCOP Energetická účinnost	5,3
	Provozní rozsah topení	-32 °C ≤ T ≤ 30 °C
Vnitřní jednotka	Odhadovaná zátěž na vytápění (W)	2200
	Příkon (W)	924 (104-2625)
	Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	575 / 497 / 340
	Kapacita odvlhčení (L / h)	1,2
	Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	43 / 34 / 24 / 21
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 59
	Rozměry balení (mm)	985 x 370 x 350
Venkovní jednotka	Rozměry jednotky (mm)	895 x 248 x 298
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	17,5 / 12,7
	Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 55,5
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 60
	Typ chladiva	R32
	Rozteč konzoly (mm)	511
	Rozměry balení (mm)	915 x 370 x 615
Propojení	Rozměry jednotky (mm)	805 x 330 x 554
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	34,8 / 32,3
	Průměr potrubí kapalně fáze	1 / 4"
	Průměr potrubí plynně fáze	3 / 8"
	Maximální délka potrubí (m)	25
Zdroj napájení	Maximální výškový rozdíl (m)	10
	Přednaplněná délka potrubí (m)	5
	Doplňování plynu (g / m)	12
	Napájecí kabel (mm²)	5 x 1,5
	Zdroj napáj. Vn. / Ve. J. 220-240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	3 x 1,5

A+++ topení a chlazení



Pokročilá invertorová technologie umožňuje klimatizaci pracovat efektivně ve velmi extrémních povětrnostních podmínkách. Můžete ho využít v topení až do venkovní teploty -32 °C a se 100 % výkonem až do -15 °C.

PROVOZ NA PLNÝ VÝKON PŘI -15 °C

Když teploty klesnou až na -15 °C, klimatizace VIVAX z řady Y Design pokračují v provozu na plný výkon. V případě takto nízkých teplot vyrobí klimatizace této řady 5,3 kW topné energie na 1,0 kW spotřebované elektřiny.

Pohybový senzor

Inteligentní pohybový senzor dokáže automaticky identifikovat lidskou aktivitu v místnosti a podle toho upravit chod klimatizace. Když jsou lidé v místnosti, aktivuje se silné chlazení, a když ji opustí, zařízení pokračuje v provozu se sníženým výkonem.



Nástěnná klimatizace

H+ Design

A+++ Chlazení SEER 8,5
A++ Topení SCOP 4,6



ÚSPORA ENERGIE

- R32 plyn
- Noční režim
- Režim úspory energie
- 1,0 W Standby
- ECO mode

ZDRAVÍ

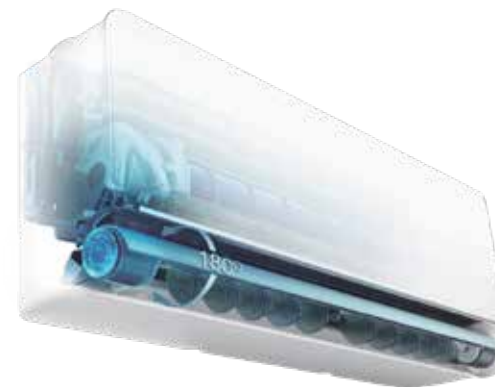
- Prachový filtr
- BIO filtr
- Antikorozní ochrana – zlatá povrchová úprava
- Ionizátor

SPOLEHLIVOST

- Chlazení při teplotě až -15 °C
- Topení při teplotách až -25 °C
- 3D DC Invertor
- Detekce a zobrazení chyb
- Senzor úniku chladicí kapaliny
- Nouzové funkce
- Ochranný kryt ventilu
- Vyhřívání kondenzátoru
- Vyhřívání kompresoru
- Inteligentní odmrazování
- Provoz jednotky při nízkém napětí

KOMFORT A POHODLÍ

- Paměť posledního režimu
- Časovač
- Paměť polohy lamel
- Tichý proud vzduchu
- 3 rychlosti proudění vzduchu
- Temperování na 8 °C
- Automatický provoz
- Turbo
- Digitální display
- 3D proudění vzduchu
- Ruční ovládání
- Follow me funkce
- Tichý provoz
- Obousměrný odvod kondenzátu
- Auto swing
- 12 rychlostí ventilátoru
- Soft start
- Wi-Fi control
- Chytré proudění vzduchu



Chytré proudění vzduchu

Inovativní 180° pohyb lamel umožňuje proudění vzduchu v horizontálním nebo vertikálním směru. Tato možnost vám umožní nikdy necítit přímý proud vzduchu směrem k vám.



HORIZONTÁLNÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU



VERTIKÁLNÍ PROUDĚNÍ VZDUCHU



A+++ | A++

Řada H+ je vybavena nejnovější technologií pro energetickou účinnost, která dosahuje významných úspor energie. Energetická třída A+++ v chlazení a energetická třída A++ v topení to potvrzují.

Model	ACP-12CH35AEHI+ R32	ACP-18CH50AEHI+ R32
Chlazení		
Výkon (W)	3517 (1319-4308)	5275 (1817-6007)
Třída energetické účinnosti	A+++	A++
SEER Energetická účinnost	8,5	6,3
Provozní rozsah chlazení	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
Odhadované zatížení chlazení (W)	3500	5300
Příkon (W)	900 (130-1650)	1600 (140-2300)
Topení		
Výkon (W)	3810 (879-4396)	5569 (1260-6008)
Třída energetické účinnosti	A++	A+
SCOP Energetická účinnost	4,6	4,1
Provozní rozsah topení	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C
Odhadovaná zátěž na vytápění (W)	2500	4100
Příkon (W)	950 (120-1500)	1680 (220-2350)
Vnitřní jednotka		
Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	700 / 515 / 425	750 / 530 / 430
Kapacita odvlhčení (L / h)	1,2	1,8
Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	40 / 32,5 / 21,5 / 19	41,5 / 36,5 / 33,5 / 19
Hlučnost za standardních podmínek (dB)	53	54
Rozměry balení (mm)	1005 x 385 x 295	1005 x 385 x 295
Rozměry jednotky (mm)	920 x 321 x 211	920 x 321 x 211
Hrubá / čistá hmotnost (kg)	14,2 / 11,3	14,4 / 11,3
Venkovní jednotka		
Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 53,5	≤ 54,5
Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 62	≤ 63
Typ chladiva	R32	R32
Rozteč konzoly (mm)	452	511
Rozměry balení (mm)	887 x 337 x 610	915 x 370 x 615
Rozměry jednotky (mm)	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554
Hrubá / čistá hmotnost (kg)	28,8 / 26,4	36,1 / 33,5
Propojení		
Průměr potrubí kapalně fáze	1 / 4"	1 / 4"
Průměr potrubí plynně fáze	3 / 8"	1 / 2"
Maximální délka potrubí (m)	25	30
Maximální výškový rozdíl (m)	10	20
Přednaplněná délka potrubí (m)	5	5
Doplňování plynu (g / m)	12	12
Zdroj napájení		
Napájecí kabel (mm²)	1,5 x 5	1,5 x 5
Zdroj napáj. Vn. / Ve. J. 220-240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	1,5 x 3	1,5 x 3



Nástěnná klimatizace

R+ Design

A+++ Chlazení SEER 9,3
A++ Topení SCOP 4,6



ÚSPORA ENERGIE



R32 plyn



Noční režim



1,0 W Standby



Režim úspory energie

ZDRAVÍ



Prachový filtr



BIO filtr



Antikoroziční ochrana – zlatá povrchová úprava



Ionizátor

SPOLEHLIVOST



Chlazení při teplotě až -15 °C



Topení při teplotách až -25 °C



3D DC Invertor



Detekce a zobrazení chyb



Senzor úniku chladicí kapaliny



Nouzové funkce



Ochranný kryt ventilu



Vyhřívání kondenzátoru



Vyhřívání kompresoru



Inteligentní odmrazování



Provoz jednotky při nízkém napětí

KOMFORT A POHODLÍ



Paměť posledního režimu



Časovač



Paměť polohy lamel



Kompatibilní pro multi split



3 rychlosti proudění vzduchu



Temperování na 8 °C



Automaticky provoz



Turbo



Digitální display



Ruční ovládání



Follow me funkce



Tichý provoz



Obousměrný odvod kondenzátu



Auto swing



Soft start



12 rychlosti ventilátoru



Wi-Fi control

Model	ACP-09CH25AERI+ R32	ACP-12CH35AERI+ R32	ACP-18CH50AERI+ R32	ACP-24CH70AERI+ R32
Chlazení				
Výkon (W)	2638 (1026-3224)	3517 (1377-4308)	5275 (3391-5900)	7034 (2110-8206)
Třída energetické účinnosti	A+++	A+++	A++	A++
SEER Energetická účinnost	9,3	8,5	7,0	6,5
Provozní rozsah chlazení	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
Odhadované zatížení chlazení (W)	2600	3500	5300	7000
Příkon (W)	613 (90-1140)	977 (130-1650)	1550 (158-2250)	2340 (340-3450)
Topení				
Výkon (W)	2931 (821-3370)	3810 (1067-4381)	5568 (3101-5850)	7327 (1553-8206)
Třída energetické účinnosti	A++	A++	A+	A+
SCOP Energetická účinnost	4,6	4,6	4,0	4,0
Provozní rozsah topení	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
Odhadovaná zátěž na vytápění (W)	2400	2600	4100	4900
Příkon (W)	637 (110-1080)	977 (160-1560)	1500 (220-2350)	2130 (300-3150)
Vnitřní jednotka				
Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	483 / 362 / 303	584 / 477 / 395	730 / 500 / 420	1020 / 830 / 640
Kapacita odvlhčení (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
Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 55	≤ 55	≤ 58	≤ 63
Rozměry balení (mm)	875 x 285 x 380	875 x 285 x 380	1045 x 305 x 410	1155 x 415 x 320
Rozměry jednotky (mm)	802 x 189 x 297	802 x 189 x 297	965 x 215 x 319	1080 x 226 x 335
Hrubá / čistá hmotnost (kg)	11,1 / 8,6	11,1 / 8,6	14,2 / 10,9	17,3 / 13,7
Venkovní jednotka				
Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 54	≤ 54,5	≤ 55,5	≤ 60,5
Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 60	≤ 62	≤ 64	≤ 66
Typ chladiva	R32	R32	R32	R32
Rozeč konzoly (mm)	452	452	511	663
Rozměry balení (mm)	887 x 337 x 610	887 x 337 x 610	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740
Rozměry jednotky (mm)	765 x 303 x 555	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
Hrubá / čistá hmotnost (kg)	28,8 / 26,4	28,7 / 26,4	36,1 / 33,5	46,9 / 43,9
Propojení				
Průměr potrubí kapalně fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	3 / 8"
Průměr potrubí plynně fáze	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"
Maximální délka potrubí (m)	25	25	30	50
Maximální výškový rozdíl (m)	10	10	20	25
Přednaplněná délka potrubí (m)	5	5	5	5
Doplňování plynu (g / m)	12	12	12	24
Zdroj napájení				
Napájecí kabel (mm²)	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5
Zdroj napáj. Vn. / Ve. 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 ÚČINNOST

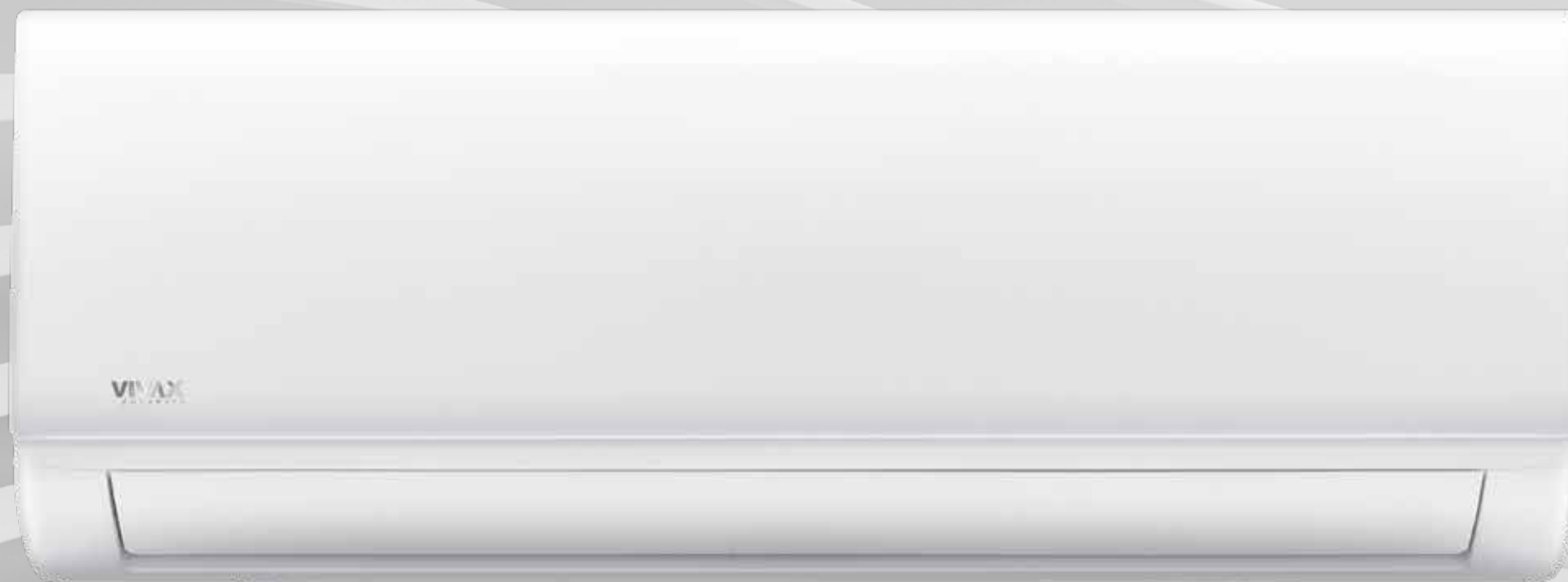
R+ Design je nová vylepšená generace R Designu, která má energetickou účinnost A+++ při chlazení a A++ při vytápění.



Klimatizace R+ Design pracuje s výkonem 107 % při 2 °C a pracuje i při poklesu teplot až na -25 °C.

Nástěnná klimatizace N Design

A++ Chlazení SEER 7,0
A+ Topení SCOP 4,2



ÚSPORA ENERGIE

- R32 plyn
- Noční režim
- Režim úspory energie
- 1,0 W Standby
- ECO mode

ZDRAVÍ

- Prachový filtr
- Samočištění
- Antikorozní ochrana – zlatá povrchová úprava
- Katalytický filtr

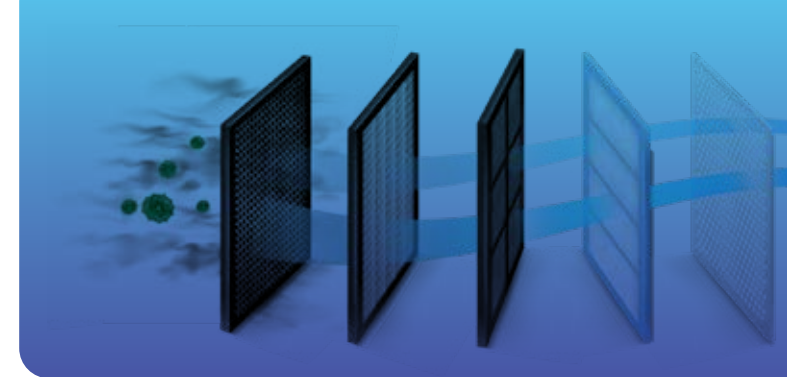
SPOLEHLIVOST

- Chlazení při teplotě až -15 °C
- Topení při teplotách až -20 °C
- 3D DC Invertor
- Detekce a zobrazení chyb
- Senzor úniku chladicí kapaliny
- Ochranný kryt ventilu
- Inteligentní odmrazování
- Provoz jednotky při nízkém napětí
- Nouzové funkce
- Vyhřívání kondenzátoru
- Vyhřívání kompresoru

KOMFORT A POHODLÍ

- Paměť posledního režimu
- Časovač
- Paměť polohy lamel
- 3 rychlosti proudění vzduchu
- Automatický provoz
- Turbo
- Digitální display
- 3D proudění vzduchu
- Ruční ovládání
- Tichý provoz
- Obousměrný odvod kondenzátu
- Auto swing
- 12 rychlostí ventilátoru
- Soft start
- Wi-Fi ready
- Temperování na 8 °C

	Model	ACP-09CH25AENI R32	ACP-12CH35AENI R32	ACP-18CH50AENI R32
Chlazení	Výkon (W)	2638 (1026-3224)	3517 (1377-4308)	5275 (1934-6272)
	Třída energetické účinnosti	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnost	7,4	7,0	7,0
	Provozní rozsah chlazení	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zatížení chlazení (W)	2800	3600	5300
Příkon (W)	733 (80-1100)	1096 (120-1650)	1550 (150-2250)	
Topení	Výkon (W)	2931 (821-3370)	3810 (1070-4381)	5568 (1290-7004)
	Třída energetické účinnosti	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnost	4,1	4,2	4,0
	Provozní rozsah topení	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadovaná zátěž na vytápění (W)	2500	2500	4200
Příkon (W)	771 (70-990)	1027 (110-1480)	1630 (220-2350)	
Vnitřní jednotka	Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	460 / 330 / 260	530 / 400 / 350	800 / 600 / 500
	Kapacita odvlhčení (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
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	54	≤ 55	≤ 56
	Rozměry balení (mm)	790 x 270 x 375	875 x 380 x 285	1045 x 305 x 405
	Rozměry jednotky (mm)	726 x 210 x 291	802 x 200 x 295	971 x 228 x 321
Hrubá / čistá hmotnost (kg)	8,0 / 10,5	11,5 / 8,7	14,6 / 11,2	
Venkovní jednotka	Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 55,5	≤ 56	≤ 57
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 62,5	≤ 62	≤ 65
	Typ chladiva	R32	R32	R32
	Rozteč konzoly (mm)	452	452	511
	Rozměry balení (mm)	835 x 300 x 540	835 x 300 x 540	915 x 370 x 615
	Rozměry jednotky (mm)	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	23,5 / 25,4	25,5 / 23,7	36,1 / 33,5
Propojení	Průměr potrubí kapalné fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
	Průměr potrubí plyné fáze	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"
	Maximální délka potrubí (m)	25	25	30
	Maximální výškový rozdíl (m)	10	10	20
	Přednaplněná délka potrubí (m)	5	5	5
	Doplňování plynu (g / m)	12	12	12
Zdroj napájení	Napájecí kabel (mm²)	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5
	Zdroj napáj. Vn. / Ve. J. 220-240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5



Dvojitý filtr

Duální filtrační systém důkladně eliminuje škodlivé látky a zajišťuje čerstvý a čistý vzduch. Předfiltr účinně zabraňuje šíření polévatých částic. Druhý filtr s aktivním uhlím zachycuje nebezpečné plyny a pachy.

OHŘÍVÁNÍ KOMPRESORU

Při provozu zařízení v režimu topení se ohřívá olej před spuštěním kompresoru. To zajišťuje optimální provozní podmínky kompresoru při nízkých okolních teplotách a prodlužuje životnost systému.



VYHŘÍVANÉ DNO VENKOVNÍ JEDNOTKY

Když je zařízení v režimu topení, ohříváč pánve zabraňuje zamrznutí kondenzátu v pánvi a chrání součásti venkovní jednotky klimatizace před potenciálním poškozením.



Nástěnná klimatizace M Design

A++ Chlazení SEER 7,4
A+ Topení SCOP 4,0



ÚSPORA ENERIE



R32 plyn



Noční režim



1,0 W Standby



Režim úspory energie

ZDRAVÍ



Prachový filtr



Samočištění



Antikorozní ochrana – zlatá povrchová úprava



BIO filtr

SPOLEHLIVOST



Chlazení při teplotě až -15 °C



Topení při teplotách až -15 °C



3D DC Invertor



Detekce a zobrazení chyb



Senzor úniku chladicí kapaliny



Ochranný kryt ventilu



Inteligentní odmrazování



Provoz jednotky při nízkém napětí



Nouzové funkce

KOMFORT A POHODLÍ



Paměť posledního režimu



Časovač



Paměť polohy lamel



3 rychlosti proudění vzduchu



Automatický provoz



Turbo



Digitální display



Ruční ovládání



Obousměrný odvod kondenzátu



Auto swing



Soft start



Wi-Fi ready



Temperování na 8 °C

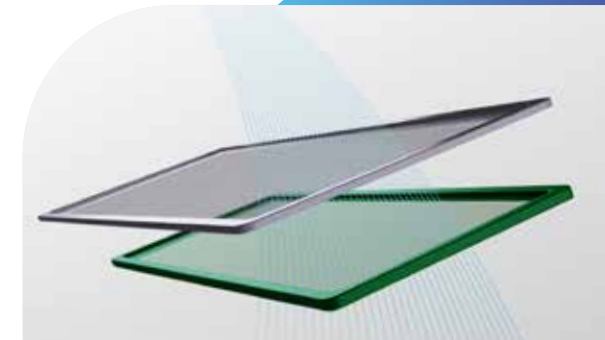


Kompatibilní pro multi split

Model	ACP-09CH25AEMI+ R32	ACP-12CH35AEMI+ R32	ACP-18CH50AEMIs R32	ACP-24CH70AEMIs R32	
Chlazení	Výkon (W)	2638 (909-3400)	3517 (1114-4162)	5275 (3391-5832)	7034 (2081-7913)
	Třída energetické účinnosti	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnost	7,0	6,5	7,4	6,1
	Provozní rozsah chlazení	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zatížení chlazení (W)	2600	3500	5200	7000
Příkon (W)	800 (100-1240)	1320 (83-1600)	1550 (140-2300)	2600 (420-3150)	
Topení	Výkon (W)	2930 (909-3370)	3810 (1084-4162)	5570 (3100-5850)	7330 (1610-7910)
	Třída energetické účinnosti	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnost	4,1	4,1	4,0	4,0
	Provozní rozsah topení	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C
	Odhadovaná zátěž na vytápění (W)	2300	2800	4100	4800
Příkon (W)	930 (120-1200)	1190 (167-1400)	1570 (220-2350)	2400 (300-2750)	
Vnitřní jednotka	Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	435 / 333 / 259	530 / 430 / 310	840 / 680 / 540	980 / 817 / 662
	Kapacita odvlhčení (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
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 50	≤ 54	≤ 56	≤ 59
	Rozměry balení (mm)	780 x 270 x 365	870 x 270 x 365	1035 x 295 x 385	1120 x 405 x 315
	Rozměry jednotky (mm)	715 x 194 x 285	805 x 194 x 285	957 x 213 x 302	1040 x 220 x 327
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	8,8 / 6,7	9,5 / 7,3	13,0 / 10,0	15,8 / 12,3
Venkovní jednotka	Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 55	≤ 55	≤ 56	≤ 59
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 59	≤ 64	≤ 63	≤ 67
	Typ chladiva	R32	R32	R32	R32
	Rozeč konzoly (mm)	452	452	511	663
	Rozměry balení (mm)	835 x 300 x 540	835 x 300 x 540	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740
	Rozměry jednotky (mm)	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	22,8 / 21,0	22,8 / 21,0	35,4 / 32,7	45,9 / 42,9
Propojení	Průměr potrubí kapalné fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	3 / 8"
	Průměr potrubí plynové fáze	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"
	Maximální délka potrubí (m)	25	25	30	50
	Maximální výškový rozdíl (m)	10	10	20	25
	Přednaplněná délka potrubí (m)	5	5	5	5
	Doplňování plynu (g / m)	12	12	12	24
Zdroj napájení	Napájecí kabel (mm²)	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5
	Zdroj napáj. Vn. / Ve. J. 220-240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5

FILTRAČNÍ SYSTÉM

Skládá se ze speciálních biologických enzymových a eko filtrů, které zachycují prach, neutralizují a ničí bakterie, plísňe a mikroby.



DÁLKOVÉ WI-FI OVLÁDÁNÍ

Řada M Design umožňuje ovládat klimatizace, ať jste kdekoli, s přidáním modulu Wi-Fi. Technologie V-Smart v této řadě klimatizací se nezaměřuje pouze na ovládání, ale přináší kompletní řešení i v případě technického problému klimatizace.



Nástěnná klimatizace

Q Design

A++ Chlazení SEER 7,4
A+ Topení SCOP 4,0



ÚSPORA ENERIE



R32 plyn



Noční režim



1,0 W Standby



Režim úspory energie

ZDRAVÍ



Prachový filtr



Samočistění



Antikoroziní ochrana – zlatá povrchová úprava



Katalytický filtr

SPOLEHLIVOST



Chlazení při teplotě až -15 °C



Topení při teplotách až -15 °C



3D DC Invertor



Detekce a zobrazení chyb



Nouzové funkce



Ochranný kryt ventilu



Inteligentní odmrazování



Provoz jednotky při nízkém napětí



Senzor úniku chladicí kapaliny

KOMFORT A POHODLÍ



Paměť posledního režimu



Časovač



Paměť polohy lamel



3 rychlosti proudění vzduchu



Automatický provoz



Turbo



Ruční ovládání



Obousměrný odvod kondenzátu



Auto swing



Soft start



Temperování na 8 °C



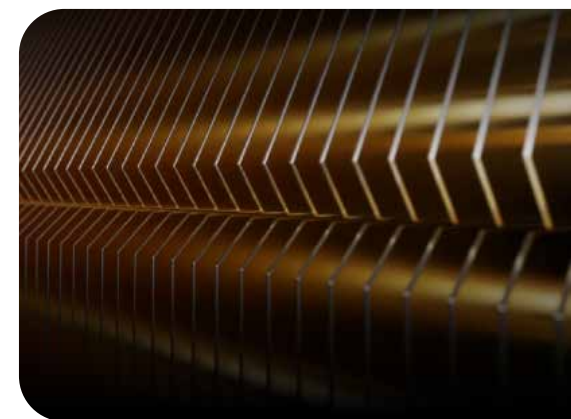
Digitální display

Model	ACP-09CH25AEQI+ R32	ACP-12CH35AEQI+ R32	ACP-18CH50AEQIs R32	ACP-24CH70AEQIs R32	
Chlazení	Výkon (W)	2638 (909-3400)	3517 (1114-4162)	5275 (3391-5832)	7034 (2081-7913)
	Třída energetické účinnosti	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnost	7,0	6,5	7,4	6,1
	Provozní rozsah chlazení	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zatížení chlazení (W)	2600	3500	5200	7000
Příkon (W)	800 (100-1240)	1320 (83-1600)	1550 (140-2300)	2600 (420-3150)	
Topení	Výkon (W)	2930 (909-3370)	3810 (1084-4162)	5570 (3100-5850)	7330 (1610-7910)
	Třída energetické účinnosti	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnost	4,1	4,1	4,0	4,0
	Provozní rozsah topení	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C
	Odhadovaná zátěž na vytápění (W)	2300	2800	4100	4800
Příkon (W)	930 (120-1200)	1190 (167-1400)	1570 (220-2350)	2400 (300-2750)	
Vnitřní jednotka	Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	435 / 333 / 259	530 / 430 / 310	840 / 680 / 540	980 / 817 / 662
	Kapacita odvlhčení (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
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 50	≤ 54	≤ 56	≤ 59
	Rozměry balení (mm)	780 x 270 x 365	870 x 270 x 365	1035 x 295 x 385	1120 x 405 x 315
	Rozměry jednotky (mm)	715 x 194 x 285	805 x 194 x 285	957 x 213 x 302	1040 x 220 x 327
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	8,8 / 6,7	9,5 / 7,3	13,0 / 10,0	15,8 / 12,3
Venkovní jednotka	Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 55	≤ 55	≤ 56	≤ 59
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 59	≤ 64	≤ 63	≤ 67
	Typ chladiva	R32	R32	R32	R32
	Rozteč konzoly (mm)	452	452	511	663
	Rozměry balení (mm)	835 x 300 x 540	835 x 300 x 540	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740
	Rozměry jednotky (mm)	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
Hrubá / čistá hmotnost (kg)	22,8 / 21,0	22,8 / 21,0	35,4 / 32,7	45,9 / 42,9	
Propojení	Průměr potrubí kapalné fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	3 / 8"
	Průměr potrubí plynové fáze	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"
	Maximální délka potrubí (m)	25	25	30	50
	Maximální výškový rozdíl (m)	10	10	20	25
	Přednaplněná délka potrubí (m)	5	5	5	5
Doplňování plynu (g / m)	12	12	12	24	
Zdroj napájení	Napájecí kabel (mm²)	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5
	Zdroj napáj. Vn. / Ve. J. 220-240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5



SAMOČIŠTĚNÍ

Po vypnutí klimatizace pokračuje vnitřní jednotka v provozu. Vysušuje a čistí zbylý kondenzát a tím přispívá k ochraně zdraví.



ANTIKOROZNÍ OCHRANA - ZLATÁ POVRCHOVÁ ÚPRAVA

Speciální antikorozní nátěr výměníku chrání před atmosférickými jevy a vlivy agresivního prostředí. Pomáhá urychlit proces odmrazování jednotky a zvýšit účinnost vytápění.

Nástěnná klimatizace **X Design**

A++ Chlazení SEER 6,5
A+ Topení SCOP 4,1



ÚSPORA ENERIE



R32 plyn



Noční režim



1,0 W Standby



Režim úspory energie

ZDRAVÍ



Prachový filtr



Samočištění



Antikorozní ochrana – zlatá povrchová úprava



Katalytický filtr

SPOLEHLIVOST



Chlazení při teplotě až -15 °C



Topení při teplotách až -15 °C



3D DC Invertor



Detekce a zobrazení chyb



Ochranný kryt ventilu



Inteligentní odmrazování



Provoz jednotky při nízkém napětí



Senzor úniku chladicí kapaliny

KOMFORT A POHODLÍ



Paměť posledního režimu



Časovač



Paměť polohy lamel



3 rychlosti proudění vzduchu



Automatický provoz



Turbo



Ruční ovládání



Obousměrný odvod kondenzátu



Auto swing



Soft start



Digitální display

Chlazení

Model	ACP-12CH35AEXI+ R32
Výkon (W)	3517 (1114-4162)
Třída energetické účinnosti	A++
SEER Energetická účinnost	6,5
Provozní rozsah chlazení	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
Odhadované zatížení chlazení (W)	3500
Příkon (W)	1320 (83-1600)

Topení

Výkon (W)	3810 (1084-4162)
Třída energetické účinnosti	A+
SCOP Energetická účinnost	4,1
Provozní rozsah topení	-15 °C ≤ T ≤ 30 °C
Odhadovaná zátěž na vytápění (W)	2800
Příkon (W)	1190 (167-1400)

Vnitřní jednotka

Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	530 / 430 / 310
Kapacita odvlhčení (L / h)	1,2
Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	39,5 / 35,5 / 25 / 21,5
Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 54
Rozměry balení (mm)	870 x 270 x 365
Rozměry jednotky (mm)	805 x 194 x 285
Hrubá / čistá hmotnost (kg)	9,5 / 7,3

Venkovní jednotka

Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 55
Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 64
Typ chladiva	R32
Rozeč konzoly (mm)	452
Rozměry balení (mm)	835 x 300 x 540
Rozměry jednotky (mm)	720 x 270 x 495
Hrubá / čistá hmotnost (kg)	22,8 / 21,0

Propojení

Průměr potrubí kapalně fáze	1 / 4"
Průměr potrubí plynně fáze	3 / 8"
Maximální délka potrubí (m)	25
Maximální výškový rozdíl (m)	10
Přednaplněná délka potrubí (m)	5
Doplňování plynu (g / m)	12

Zdroj napájení

Napájecí kabel (mm²)	5 x 1,5
Zdroj napáj. Vn. / Ve. J. 220-240 V / 1 / 50 Hz (mm²)	3 x 1,5

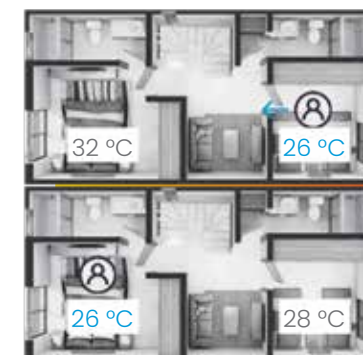
Samočistící

Po vypnutí vnitřní jednotka otáčí ventilátorem v opačném směru. Nasává tak zkondenzovanou vodu v jednotce a tím se sama čistí. Účinně tak zabráňuje růstu bakterií a virů.



PŘÍJEMNĚJŠÍ CHLAZENÍ A TOPENÍ

Vestavěný teplotní senzor v dálkovém ovladači detekuje úroveň okolní teploty a přesněji upravuje fungování jednotky a tím i teplotu v místnosti. Poskytuje tak pohodlnější chlazení nebo vytápění, přizpůsobené potřebám uživatele.



Příjemnější spánek s tichým provozem

Tichý chod klimatizace je rozhodující pro pohodlnější a plnohodnotný spánek. Nízká hodnota je pouhých 21 dB, což odpovídá hlasitosti šepotu nebo šumění listů.





**Splitové
komerční
jednotky
DC Invertor**

3D proudění vzduchu

Klimatizace VIVAX kombinují vertikální a horizontální automatické foukání pro rovnoměrné a pohodlné proudění vzduchu v místnosti. Díky 3D proudění vzduchu se studený nebo ohřátý vzduch dostane do každého rohu místnosti a poskytuje tak vysoký komfort. U kazetových jednotek lze každou lamelu ovládat samostatně



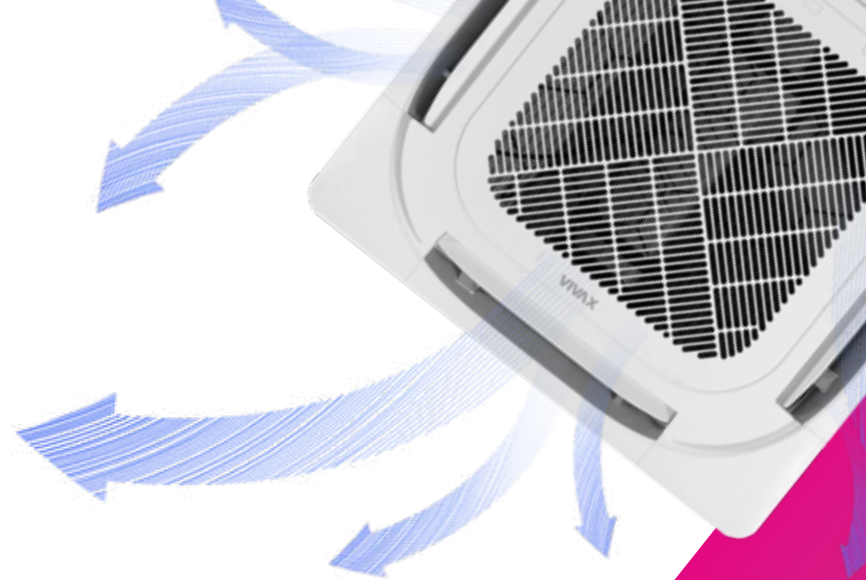
ŠIROKÉ PORTFOLIO JEDNOTEK

VIVAX má to správné řešení pro bytové i nebytové prostory bez ohledu na velikost nebo tvar klimatizovaného prostoru. Komerční klimatizace VIVAX přicházejí s velkým rozsahem jmenovitého výkonu venkovních jednotek od 3,52 kW do 18,17 kW, což umožňuje široké uplatnění těchto zařízení.

Duální systém – více kombinací než dříve

Klimatizační jednotky lze instalovat do duálního systému se 2 vnitřními jednotkami stejného typu a výkonu připojenými k jedné venkovní jednotce, která je dvakrát větší než vnitřní jednotka.

V duálním systému musí být jedna z vnitřních jednotek nastavena jako hlavní jednotka a druhá jako sekundární jednotka. Lze ovládat pouze hlavní jednotku, sekundární jednotka pouze přebírá nastavení hlavní jednotky.

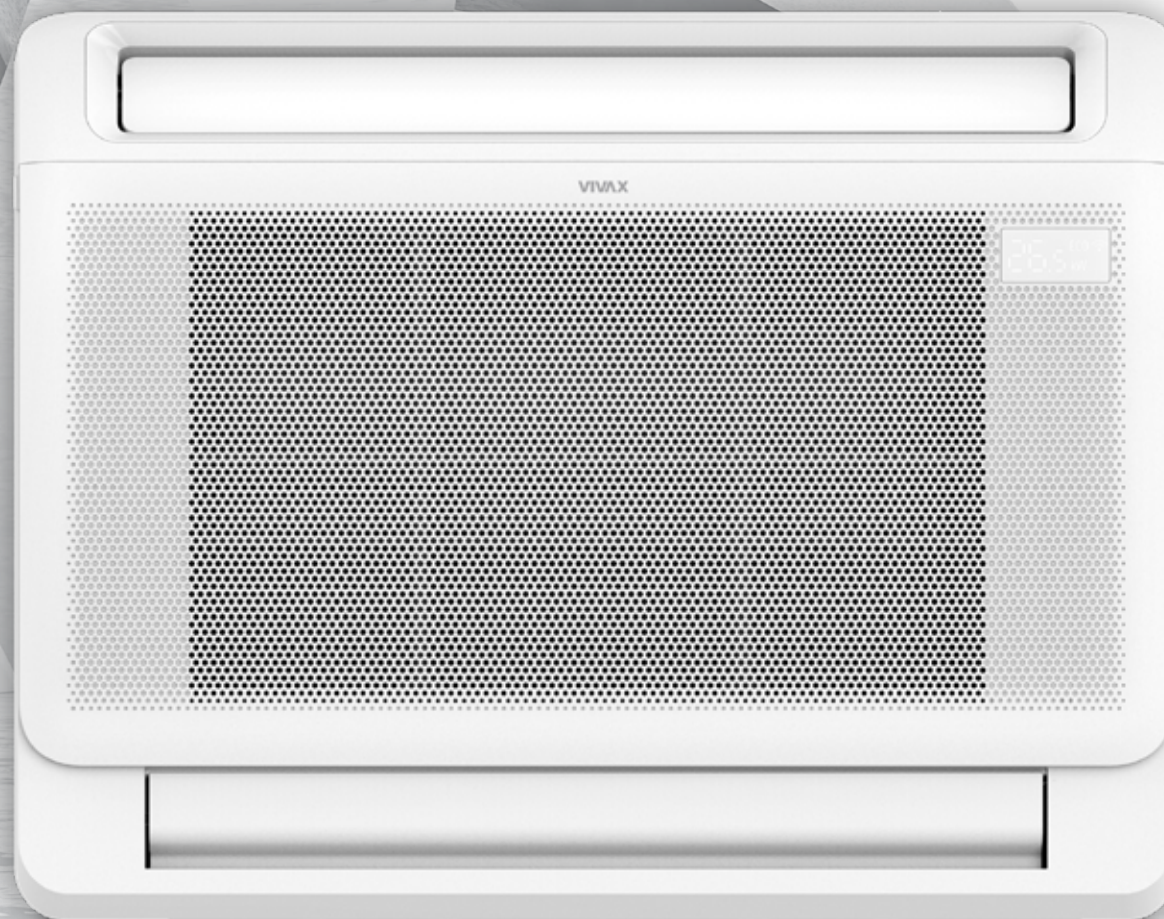


Parapetní jednotka

CT AERI

A++ Chlazení SEER 7,3

A+ Topení SCOP 4,0



ÚSPORA ENERGIE



R32 plyn



Noční režim



ECO mode



Prachový filtr



Samočištění



1,0 W Standby



Režim úspory energie



Antikorozní ochrana – zlatá povrchová úprava

ZDRAVÍ

SPOLEHLIVOST



Chlazení při teplotě až -15 °C



Topení při teplotách až -20 °C



3D DC Invertor



Detekce a zobrazení chyb



Senzor úniku chladicí kapaliny



Nouzové funkce



Ochranný kryt ventilu



Vyhřívání kondenzátoru



Vyhřívání kompresoru



Inteligentní odmrazování



Provoz jednotky při nízkém napětí

KOMFORT A POHODLÍ



Paměť posledního režimu



Časovač



Paměť polohy lamel



Kompatibilní pro multi split



3 rychlosti proudění vzduchu



Temperování na 8 °C



Automatický provoz



Turbo



Digitální display



Ruční ovládání



Follow me funkce



Tichý provoz



Obousměrný odvod kondenzátu



Auto swing



Chytré proudění vzduchu



Soft start



Wi-Fi ready

	Model	ACP-12CT35AERI+ R32	ACP-18CT50AERI+ R32
Chlazení	Výkon (W)	3517 (762-4250)	4982 (2638-5568)
	Třída energetické účinnosti	A++	A++
	SEER Energetická účinnost	7,3	6,7
	Provozní rozsah chlazení	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zatížení chlazení (W)	3500	5000
Příkon (W)	1000 (170-1350)	1500 (650-1950)	
Topení	Výkon (W)	3810 (454-4690)	5275 (2198-6301)
	Třída energetické účinnosti	A+	A+
	SCOP Energetická účinnost	4,0	4,0
	Provozní rozsah topení	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadovaná zátěž na vytápění (W)	2600	4000
Příkon (W)	980 (150-1300)	1420 (600-1900)	
Vnitřní jednotka	Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	650 / 580 / 490	780 / 690 / 600
	Kapacita odvlhčení (L / h)	1,2	1,8
	Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	37 / 34 / 27 / 20	41 / 38 / 32 / 21
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 54	≤ 55
	Rozměry balení (mm)	865 x 280 x 719	865 x 280 x 719
	Rozměry jednotky (mm)	794 x 200 x 621	794 x 200 x 621
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	18,8 / 14,9	18,8 / 14,9
Venkovní jednotka	Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 54	≤ 55
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 62	≤ 63
	Typ chladiva	R32	R32
	Rozteč konzoly (mm)	452	511
	Rozměry balení (mm)	887 x 337 x 610	915 x 370 x 615
	Rozměry jednotky (mm)	765 x 303 x 555	805 x 330 x 554
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	29,0 / 26,6	35,2 / 32,5
Propojení	Průměr potrubí kapalně fáze	1 / 4"	1 / 4"
	Průměr potrubí plynně fáze	3 / 8"	1 / 2"
	Maximální délka potrubí (m)	25	30
	Maximální výškový rozdíl (m)	10	20
	Přednaplněná délka potrubí (m)	5	5
	Doplňování plynu (g / m)	12	12
Propojovací kabel	Napájení venkovní jednotky (mm²)	3 x 1,5	3 x 2,5
	Napájení vnitřní jednotky (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5
	Komunikační kabel (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5
	Zdroj napájení	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vnitřní jednotka	



Dvojitý odvod vzduchu

Parapetní splitové systémy mají výfuk vzduchu na dvou stranách pro ještě efektivnější vytápění a chlazení. Lamely inteligentně nasměrují studený vzduch nahoru a horký dolů. Rychle a efektivně dosáhnete dokonalé teploty, aniž by vzduch foukal přímo na lidi v místnosti.



Podstropní / Parapetní jednotka

CF AERI

A++ Chlazení SEER 6,4
A+ Topení SCOP 4,1



ÚSPORA ENERGIE



R32 plyn



Noční režim



ECO mode



Prachový filtr



Samočistění



1,0 W Standby



Režim úspory energie



Antikorozní ochrana – zlatá povrchová úprava

ZDRAVÍ

SPOLEHLIVOST



Chlazení při teplotě až -15 °C



Topení při teplotách až -20 °C



3D DC Invertor



Detekce a zobrazení chyb



Senzor úniku chladicí kapaliny



Nouzové funkce



Paměť posledního režimu



Časovač



Paměť polohy lamel



Kompatibilní pro multi split



3 rychlosti proudění vzduchu



Temperování na 8 °C



Automatický provoz



Turbo



Digitální display



Ochranný kryt ventilu



Vyhřívání kondenzátoru



Vyhřívání kompresoru



Inteligentní odmrazování



Provoz jednotky při nízkém napětí



Kabelový ovladač



Ruční ovládání



Follow me funkce



Tichý provoz



Obousměrný odvod kondenzátu



Auto swing



Chytré proudění vzduchu



Soft start



Wi-Fi ready

Model	ACP-18CF50AERI+ R32	ACP-24CF70AERI+ R32	ACP-36CF105AERI+ R32	ACP-48CF140AERI+ R32	ACP-55CF160AERI+ R32	
Chlazení	Výkon (W)	5275 (2710-5861)	7033 (3220-7767)	10550 (2725-11782)	14057 (3520-15240)	15240 (4103-16119)
	Třída energetické účinnosti	A++	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnost	6,2	6,1	6,2	6,1	6,1
	Provozní rozsah chlazení	-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 zatížení chlazení (W)	5400	7200	10500	14000	15300
Příkon (W)	1450 (670-2027)	2300 (747-2930)	4000 (890-4300)	5000 (910-6200)	5900 (1100-6500)	
Topení	Výkon (W)	5568 (2418-6301)	7620 (2720-8290)	11722 (2784-12777)	16120 (4100-17584)	18170 (4400-19342)
	Třída energetické účinnosti	A+	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnost	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Provozní rozsah topení	-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
	Odhadovaná zátěž na vytápění (W)	4000	5500	8600	11200	11800
Příkon (W)	1500 (540-1640)	2050 (650-2850)	3350 (780-3950)	4800 (950-5950)	5950 (1120-6350)	
Vnitřní jednotka	Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW / SI	958 / 839 / 723	1192 / 1023 / 853	1955 / 1728 / 1504	2100 / 1850 / 1600	2200 / 1950 / 1650
	Kapacita odvlhčení (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
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 57	≤ 55	≤ 64	≤ 68	≤ 70
	Rozměry balení (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
	Rozměry jednotky (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
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	33,3 / 28,0	33,1 / 28,0	48,0 / 41,5	48,5 / 41,7	49,2 / 42,3
Venkovní jednotka	Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 59	≤ 60	≤ 63	≤ 64	≤ 65
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 65	≤ 66	≤ 68	≤ 73	≤ 75
	Typ chladiva	R32	R32	R32	R32	R32
	Rozteč konzoly (mm)	511	663	673	634	634
	Rozměry balení (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
	Rozměry jednotky (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
Hrubá / čistá hmotnost (kg)	35,2 / 32,5	46,9 / 43,9	85,0 / 80,5	118,3 / 103,7	121,2 / 107,0	
Propojení	Průměr potrubí kapalné fáze	1 / 4"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"
	Průměr potrubí plynné fáze	1 / 2"	5 / 8"	5 / 8"	5 / 8"	5 / 8"
	Maximální délka potrubí (m)	30	50	75	75	75
	Maximální výškový rozdíl (m)	20	25	30	30	30
	Přednaplněná délka potrubí (m)	5	5	5	5	5
	Doplňování plynu (g / m)	12	24	24	24	24
Propojovací kabel	Napájení venkovní jednotky (mm²)	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	Napájení vnitřní jednotky (mm²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
	Komunikační kabel (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Zdroj napájení	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vni. J. a Ven. J.			~220-240 V / 1 / 50 Hz Vni. J., ~ 380-415 V / 3 / 50 Hz Ven. J.		



SILNÝ PROUD VZDUCHU

Jednotka má funkci horizontálního foukání a automatického vertikálního foukání, což zajišťuje rovnoměrnější a pohodlnější proudění vzduchu.

MOŽNOST PŘÍVODU ČERSTVÉHO VZDUCHU

Čistý vzduch zvenčí může být do místnosti přiváděn potrubím, čímž je vzduch v místnosti čerstvý a zdravý.

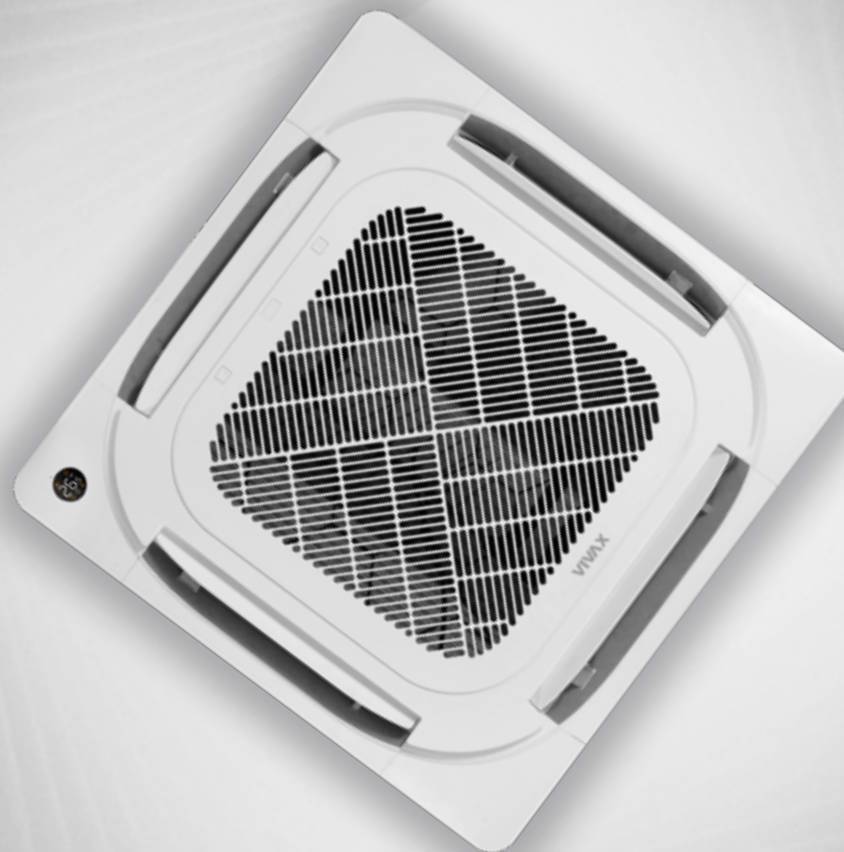


360° PROUDĚNÍ VZDUCHU

4cestný stropní panel umožňuje 360° proudění vzduchu. Každou lamelu lze ovládat samostatně. Když se klimatizace restartuje, lamely se vrátí do dříve používané polohy, takže si můžete užívat obvyklé preferované nastavení.

NOVÝ DESIGN PANELU

Nový design panelu a ventilátor vnitřní jednotky zajišťují optimalizovaný aerodynamický výkon a zlepšenou redukci hluku na úroveň šepotu.



Kazetová jednotka

CC AERI

A++ Chlazení SEER 6,6
A+ Topení SCOP 4,1

ÚSPORA ENERGIE



R32 plyn



Noční režim



ECO mode



Prachový filtr



Samočištění



1,0 W Standby



Režim úspory energie



Antikorozní ochrana – zlatá povrchová úprava

ZDRAVÍ

SPOLEHLIVOST



Chlazení při teplotě až -15 °C



Topení při teplotách až -20 °C



3D DC Invertor



Detekce a zobrazení chyb



Senzor úniku chladicí kapaliny



Nouzové funkce



Ochranný kryt ventilu



Vyhřívání kondenzátoru



Vyhřívání kompresoru



Inteligentní odmrazování



Provoz jednotky při nízkém napětí

KOMFORT A POHODLÍ



Paměť posledního režimu



Časovač



Paměť polohy lamel



Kompatibilní pro multi split



3 rychlosti proudění vzduchu



Temperování na 8 °C



Automatický provoz



Turbo



Digitální display



Čerpadlo kondenzátu



Kabelový ovladač



Ruční ovládání



Follow me funkce



Tichý provoz



Obousměrný odvod kondenzátu



Auto swing



Silné proudění vzduchu



Soft start



Wi-Fi ready

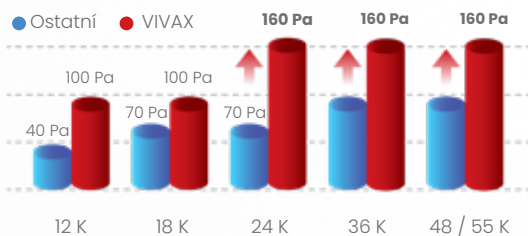


360° proudění vzduchu

	Model	ACP-12CC35AERI+ R32	ACP-18CC50AERI + R32	ACP-24CC70AERI+ R32	ACP-36CC105AERI+ R32	ACP-48CC140AERI+ R32	ACP-55CC160AERI+ R32
Chlazení	Výkon (W)	3520 (850-4162)	5275 (2901-5861)	7034 (3301-7913)	10551 (2696-11430)	14067 (3517-15826)	15240 (4103-16119)
	Třída energetické účinnosti	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnost	6,8	6,5	6,2	6,4	6,1	6,1
	Provozní rozsah chlazení	-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 zatížení chlazení (W)	3500	5300	7000	10500	14000	15300
	Příkon (W)	1015 (160-1450)	1550 (720-2040)	2320 (780-2748)	4000 (890-4150)	4980 (810-6350)	5700 (1000-6250)
Topení	Výkon (W)	3810 (470-4340)	5570 (2370-6100)	7620 (2810-8940)	11140 (2780-12660)	16120 (4100-17290)	18170 (4400-19930)
	Třída energetické účinnosti	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnost	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0
	Provozní rozsah topení	-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
	Odhadovaná zátěž na vytápění (W)	2700	4200	6000	8200	11200	11800
	Příkon (W)	1020 (125-1390)	1560 (700-1950)	1900 (610-2700)	3000 (780-4000)	4580 (910-5900)	5700 (1020-6350)
Vnitřní jednotka	Průtok vzduchu (m ³ / h) - HI / MID / LOW	620 / 520 / 330	660 / 540 / 300	1247 / 1118 / 992	1700 / 1590 / 1300	1900 / 1750 / 1600	2000 / 1850 / 1650
	Kapacita odvlhčení (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
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 57	≤ 59	≤ 57	≤ 63	≤ 66	≤ 66
	Rozměry balení jednotky (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
	Rozměry balení panelu (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
	Rozměry jednotky (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
	Rozměry 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
	Hrubá / čistá hmotnost jednotky (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
	Hrubá / čistá hmotnost panelu (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
Venkovní jednotka	Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 57	≤ 58	≤ 60	≤ 63	≤ 64	≤ 65
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 62	≤ 65	≤ 67	≤ 70	≤ 73	≤ 75
	Typ chladiva	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Rozteč konzoly (mm)	452	511	663	673	634	634
	Rozměry balení (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
	Rozměry jednotky (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
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	29,0 / 26,6	35,2 / 32,5	46,9 / 43,9	85,0 / 80,5	118,3 / 103,7	121,2 / 107
Propojení	Průměr potrubí kapalná fáze	1 / 4"	1 / 4"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"
	Průměr potrubí plynná fáze	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"	5 / 8"	5 / 8"	5 / 8"
	Maximální délka potrubí (m)	25	30	50	75	75	75
	Maximální výškový rozdíl (m)	10	20	25	30	30	30
	Přednaplněná délka potrubí (m)	5	5	5	5	5	5
	Doplňování plynu (g / m)	12	12	24	24	24	24
Propojovací kabel	Napájení venkovní jednotky (mm ²)	3 x 1,5	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	Napájení vnitřní jednotky (mm ²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
	Komunikační kabel (mm ²)	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 napájení	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vnitřní a venkovní jednotka			~220-240 V / 1 / 50Hz Vnitřní jednotka, ~380-415 V / 3 / 50Hz Venkovní jednotky			

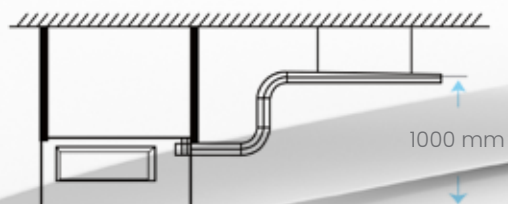
STATICKÝ TLAK

Maximální statický tlak je 160 Pa.



VESTAVĚNÉ ČERPADLO NA ODVOD KONDENZÁTU

Čerpadlo vytlačí kondenzát až o 1,000 mm.



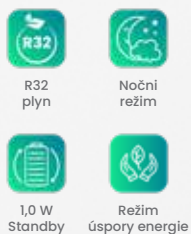
Kanálová jednotka

DT AERI

A++ Chlazení SEER 6,6
A+ Topení SCOP 4,2



ÚSPORA ENERGIE



ZDRAVÍ



SPOLEHLIVOST



KOMFORT A POHODLÍ



	Model	ACP-12DT35AERI+ R32	ACP-18DT50AERI+ R32	ACP-24DT70AERI+ R32	ACP-36DT105AERI+ R32	ACP-48DT140AERI+ R32	ACP-55DT160AERI+ R32
Chlazení	Výkon (W)	3517 (528-3908)	5275 (1319-6155)	7092 (3224-7913)	10550 (2726-11723)	14067 (3517-15826)	15240 (4103-17291)
	Třída energetické účinnosti	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnost	6,5	6,5	6,6	6,1	6,1	6,1
	Provozní rozsah chlazení	-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 zatížení chlazení (W)	3500	5300	7100	10600	14000	15300
	Příkon (W)	1164 (155-1465)	1590 (360-2130)	2280 (750-2860)	3900 (890-4200)	4500 (810-6450)	5250 (1030-6650)
Topení	Výkon (W)	3810 (996-4467)	6008 (1495-6301)	7972 (2784-8558)	11723 (2784-12837)	16119 (4103-17584)	18170 (4396-20515)
	Třída energetické účinnosti	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnost	4,1	4,1	4,2	4,0	4,0	4,0
	Provozní rozsah topení	-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
	Odhadovaná zátěž na vytápění (W)	2700	4300	5600	8800	11500	12500
	Příkon (W)	1285 (302-1423)	1615 (500-1850)	2000 (640-2500)	3300 (780-4000)	4600 (950-5800)	5150 (950-6600)
Vnitřní jednotka	Průtok vzduchu (m ³ / h) - HI / MID / LOW	660 / 570 / 470	900 / 780 / 650	1200 / 1000 / 700	1700 / 1400 / 1100	2000 / 1700 / 1300	2200 / 1900 / 1500
	Kapacita odvlhčení (L / h)	1,2	1,8	2,4	3,6	4,8	5,5
	Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	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
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 52	≤ 53	≤ 56	≤ 62	≤ 65	≤ 66
	Rozměry balení (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
	Rozměry jednotky (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
	Hrubá / čistá hmotnost (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
Venkovní jednotka	Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 55,5	≤ 59	≤ 60	≤ 65	≤ 64,5	≤ 64
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 62	≤ 62	≤ 69	≤ 70	≤ 73	≤ 74
	Typ chladiva	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Rozeč konzoly (mm)	452	511	663	673	634	634
	Rozměry balení (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
	Rozměry jednotky (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
	Hrubá / čistá hmotnost (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
Propojení	Průměr potrubí kapalné fáze	1 / 4"	1 / 4"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"
	Průměr potrubí plyné fáze	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"	5 / 8"	5 / 8"	5 / 8"
	Maximální délka potrubí (m)	25	30	50	75	75	75
	Maximální výškový rozdíl (m)	10	20	25	30	30	30
	Přednaplněná délka potrubí (m)	5	5	5	5	5	5
	Doplňování plynu (g / m)	12	12	24	24	24	24
Propojovací kabel	Napájení venkovní jednotky (mm ²)	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	Napájení vnitřní jednotky (mm ²)	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5
	Komunikační kabel (mm ²)	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 napájení	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Vnitřní a venkovní jednotka			~220-240 V / 1 / 50Hz Vnitřní jednotka, ~380-415 V / 3 / 50Hz Venkovní jednotky			

Stojanová splitová jednotka

FS AERI

A++ Chlazení SEER 6,1
A+ Topení SCOP 4,0



ÚSPORA ENERGIE



R32
plyn



Noční
režim



1,0 W
Standby



Režim
úspory energie

ZDRAVÍ



Prachový
filtr



Samočištění



Antikorozní
ochrana - zlatá
povrchová
úprava

SPOLEHLIVOST



Chlazení
při teplotě
až -15 °C



Topení
při teplotách
až -15 °C



3D DC
Invertor



Detekce a
zobrazení
chyb



Senzor úniku
chladicí
kapaliny



Nouzové
funkce



Ochranný
kryt
ventilu



Inteligentní
odmrazování



Provoz
jednotky při
nízkém napětí

KOMFORT A POHODLÍ



Paměť
posledního
režimu



Časovač



Paměť
polohy
lamel



3 rychlosti
proudění
vzduchu



Automatický
provoz



Turbo



Digitální
display



Ruční
ovládání



Tichý provoz



Obousměrný
odvod
kondenzátu



Auto swing



Silné
proudění
vzduchu



Soft start

Model	ACP-24FS70AERI+ R32	ACP-48FS140AERI+ R32	ACP-55FS160AERI+ R32	
Chlazení	Výkon (W)	7033 (2345-7869)	14067 (3517-15679)	15240 (4103-16119)
	Třída energetické účinnosti	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnost	6,3	6,1	5,8
	Provozní rozsah chlazení	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zatížení chlazení (W)	7000	14100	15500
Příkon (W)	2180 (700-2145)	5100 (1000-6200)	5600 (1020-7200)	
Topení	Výkon (W)	7620 (3627-8602)	16119 (4103-17877)	19170 (4396-18757)
	Třída energetické účinnosti	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnost	4,1	4,0	4,0
	Provozní rozsah topení	-15 °C ≤ T ≤ 24 °C	-15 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadovaná zátěž na vytápění (W)	5700	11100	11700
Příkon (W)	2000 (1450-3150)	5100 (1000-6200)	4709 (1177-6094)	
Vnitřní jednotka	Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	1050 / 800 / 670	2413 / 2222 / 2027	1950 / 1750 / 1600
	Kapacita odvlhčení (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
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 56	≤ 67	≤ 64
	Rozměry balení (mm)	2000 x 510 x 490	2050 x 750 x 575	2080 x 755 x 585
	Rozměry jednotky (mm)	405 x 405 x 1775	1935 x 629 x 456	600 x 455 x 1934
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	38,3 / 29,1	59,0 / 77,0	80,0 / 61,4
Venkovní jednotka	Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 59,5	≤ 63	≤ 65
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 70	≤ 73	≤ 73
	Typ chladiva	R32	R32	R32
	Rozeč konzoly (mm)	663	634	634
	Rozměry balení (mm)	995 x 398 x 740	1095 x 495 x 1480	1145 x 500 x 1080
	Rozměry jednotky (mm)	890 x 342 x 673	952 x 415 x 1333	980 x 376 x 375
Hrubá / čistá hmotnost (kg)	46,8 / 43,8	118,3 / 103,7	107,0 / 92,0	
Propojení	Průměr potrubí kapalně fáze	1 / 4"	3 / 8"	3 / 8"
	Průměr potrubí plynně fáze	1 / 2"	5 / 8"	5 / 8"
	Maximální délka potrubí (m)	50	65	65
	Maximální výškový rozdíl (m)	25	30	30
	Přednaplněná délka potrubí (m)	5	5	5
Doplňování plynu (g / m)	24	24	24	
Propojovací kabel	Napájení venkovní jednotky (mm²)	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	Komunikační kabel (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
	Zdroj napájení	~220-240 V / 1 / 50 Hz	~380-415 V / 3 / 50 Hz	

Široká možnost využití

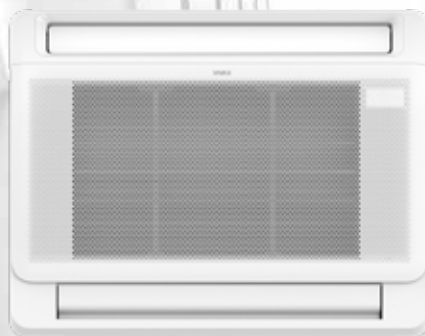
Samostojné podlahové klimatizace jsou určeny do velkých prostor - vestibulů kancelářských budov, restaurací, obchodů, konferenčních či podobných velkých prostor, kde není možné využít stěny nebo stropy pro instalaci klasických klimatizací.



PRAKTICKÉ ŘEŠENÍ V INTERIÉRU

Snadno se instalují a vytvářejí silný proud vzduchu, který je směřován dvěma řadami lamel. DC - invertorový kompresor šetří energii a umožňuje flexibilnější a přesnější řízení teploty.

Multi split systemy DC Invertor





Široká škála kombinací

Široká nabídka venkovních jednotek a možnost připojení 2 až 5 vnitřních jednotek umožňuje široké uplatnění těchto klimatizací se zvláštním důrazem na komerční a bytové prostory. Vnitřní jednotky se dodávají v 5 různých verzích: nástěnná, kazetová, parapetní, parapetní-stropní a kanálová. Je možné si vybrat mezi 21 různými vnitřními jednotkami s rozsahem výkonu od 2,22 kW do 7,03 kW.

NOVÁ TECHNOLOGICKÁ ŘEŠENÍ PRO VYSOKOU ENERGETICKOU ÚČINNOST

Klimatizace VIVAX jsou ideálním řešením pro klimatizaci obchodních nebo bytových prostor – jsou navrženy tak, aby splňovaly požadavky uživatele i klimatizovaného prostoru. Odolnost zařízení, rozumná cena a třída energetické účinnosti A++ jsou tou nejlepší volbou, která řadí VIVAX multi split DC inventory mezi přední klimatizace v tomto segmentu klimatizací.

Flexibilní umístění venkovní jednotky

Maximální délka instalace je až 80 m, což umožňuje velmi snadné umístění zařízení vzhledem k vnějším rozměrům objektu. Venkovní jednotku lze snadno umístit na střechu budovy nebo na nádvoří budovy, aby byl venkovní vzhled zachován.



Nástěnné jednotky AERI | AERI | AENI



	Model	ACP-07CH21AENI/I	ACP-09CH25AERI/I+	ACP-12CH35AERI/I+	ACP-18CH50AERI/I+	ACP-09CH25AERI/I+	ACP-12CH35AERI/I+	ACP-18CH50AERI/I+
❄️	Výkon (W)	2052	2638	3517	5275	2638	3517	5275
	Provozní rozsah chlazení	-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
☀️	Výkon (W)	2346	2931	3810	5568	2931	3810	5568
	Provozní rozsah topení	-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
Vnitřní jednotka	Průtok 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
	Typ chladiva	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Kapacita odvlhčení (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
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 54	≤ 55	≤ 55	≤ 57	≤ 53	≤ 53	≤ 54
	Rozměry balení (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
	Rozměry jednotky (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
	Hrubá / čistá hmotnost (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
Propojení	Průměr potrubí kapalně fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
	Průměr potrubí plynně fáze	3 / 8"	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"
Propojovací kabel	Komunikační kabel (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 napájení	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Venkovní jednotky						

Parapetní jednotky

CT AERI



Parapetní / stropní jednotky

CF AERI



Model

ACP-09CT25AERI/i3s

ACP-12CT35AERI/i3s

ACP-18CT50AERI/i3s

❄️	Výkon (W)	2638	3517	4982
	Provozní rozsah chlazení	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
☀️	Výkon (W)	2931	3810	5275
	Provozní rozsah topení	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
Vnitřní jednotka	Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	650 / 580 / 490	650 / 580 / 490	780 / 690 / 600
	Typ chladiva	R32	R32	R32
	Kapacita odvlhčení (L / h)	1,0	1,2	1,8
	Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	37 / 34 / 27	37 / 34 / 27	41 / 38 / 32
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 54	≤ 54	≤ 55
	Rozměry balení (mm)	903 x 731 x 295	903 x 731 x 295	903 x 731 x 295
	Rozměry jednotky (mm)	793 x 621 x 200	793 x 621 x 200	793 x 621 x 200
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	18,8 / 14,9	18,8 / 14,9	18,8 / 14,9
Propojení	Průměr potrubí kapalně fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"
	Průměr potrubí plynně fáze	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"
Propojovací kabel	Komunikační kabel (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Zdroj napájení		~220-240 V / 1 / 50 Hz; Venkovní jednotky		

Model

ACP-18CF50AERI/i3



❄️	Výkon (W)	5280
	Provozní rozsah chlazení	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
☀️	Výkon (W)	5570
	Provozní rozsah topení	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
Vnitřní jednotka	Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	958 / 839 / 723
	Typ chladiva	R32
	Kapacita odvlhčení (L / h)	1,8
	Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	43,5 / 41 / 36,5 / 24
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 57
	Rozměry balení (mm)	1145 x 755 x 318
	Rozměry jednotky (mm)	1068 x 675 x 235
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	33,3 / 28,0
Propojení	Průměr potrubí kapalně fáze	1 / 4"
	Průměr potrubí plynně fáze	1 / 2"
Propojovací kabel	Komunikační kabel (mm²)	4 x 1,5
Zdroj napájení		~220-240 V / 1 / 50 Hz; Venkovní jednotky

Kazetové jednotky

CC AERI



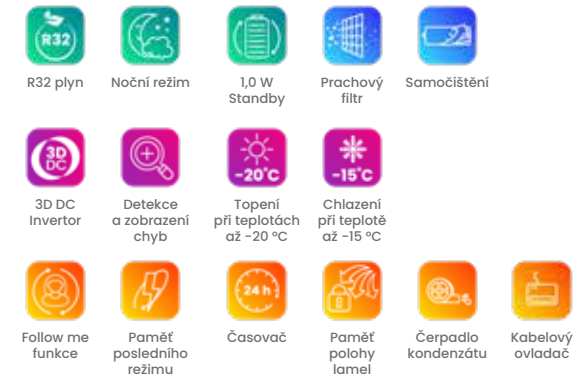
-  R32 plyn
-  Noční režim
-  1,0 W Standby
-  Prachový filtr
-  Samočištění
-  3D DC Invertor
-  Detekce a zobrazení chyb
-  Topení při teplotách až -20 °C
-  Chlazení při teplotě až -15 °C
-  Follow me funkce
-  Paměť posledního režimu
-  Časovač
-  Paměť polohy lamel
-  Čerpadlo kondenzátu
-  Kabelový ovladač
-  360° proudění vzduchu
-  Wi-Fi ready

	Model	ACP-09CC25AERI/I3s	ACP-12CC35AERI/I3s	ACP-18CC50AERI/I3s
	Výkon (W)	2638	3517	5280
	Provozní rozsah chlazení	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Výkon (W)	2931	3810	6568
	Provozní rozsah topení	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C
Vnitřní jednotka	Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	500 / 460 / 400	620 / 520 / 330	660 / 540 / 300
	Typ chladiva	R32	R32	R32
	Kapacita odvlhčení (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
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 55	≤ 55	≤ 56
	Rozměry balení jednotky (mm)	715 x 640 x 295	715 x 640 x 295	715 x 640 x 295
	Rozměry balení panelu (mm)	715 x 715 x 125	715 x 700 x 115	715 x 700 x 115
	Rozměry jednotky (mm)	570 x 570 x 245	570 x 570 x 245	570 x 570 x 245
	Rozměry panelu (mm)	620 x 620 x 50	620 x 620 x 50	620 x 620 x 50
	Hrubá / čistá hmotnost panelu (kg)	4,5 / 2,5	4,3 / 2,7	4,3 / 2,7
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	17,5 / 14,6	18,8 / 16,1	19,0 / 16,2
	Propojení	Průměr potrubí kapalné fáze	1 / 4"	1 / 4"
Průměr potrubí plyné fáze		3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"
Propojovací kabel	Komunikační kabel (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
	Zdroj napájení	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Venkovní jednotky		



Kanálové jednotky

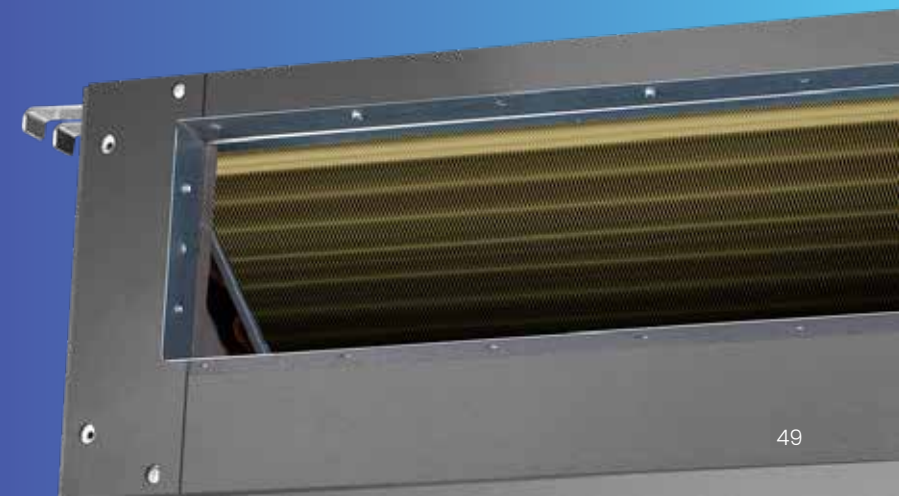
DT AERI



	Model	ACP-12DT35AERI/I3s	ACP-18DT50AERI/I3s	
❄️	Výkon (W)	3517	5280	
	Provozní rozsah chlazení	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	
☀️	Výkon (W)	3810	5568	
	Provozní rozsah topení	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	-20 °C ≤ T ≤ 24 °C	
Vnitřní jednotka	Průtok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	600 / 570 / 470	900 / 780 / 650	
	Typ chladiva	R32	R32	
	Kapacita odvlhčení (L / h)	1,2	1,8	
	Hluk - Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW	35 / 33 / 31	36,5 / 34 / 31	
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 52	≤ 53	
	Rozměry balení (mm)	860 x 540 x 285	925 x 850 x 298	
	Rozměry jednotky (mm)	700 x 506 x 200	700 x 750 x 245	
	Hrubá / čistá hmotnost (kg)	19,8 / 16,6	29,0 / 24,4	
	Propojení	Průměr potrubí kapalné fáze	1 / 4"	1 / 4"
		Průměr potrubí plynové fáze	3 / 8"	1 / 2"
Propojovací kabel	Komunikační kabel (mm²)	4 x 1,5	4 x 1,5	
	Zdroj napájení	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Venkovní jednotky		

POVRCHOVÁ ÚPRAVA PRIMEGUARD PRO DLOUHOTRAVJÍCÍ VÝKON

Jedinečný antikorozní zlatý povlak na výměníku odolá slanému vzduchu, dešti a dalším korozivním prvkům. Účinně také zabraňuje růstu bakterií a zlepšuje účinnost ohřevu.



Venkovní jednotky **COFM AERI**

A++ Chlazení SEER 6,9
A+ Topení SCOP 4,0



R32 plyn



3D DC
Invertor



Topení
při teplotách
až -20 °C



Chlazení
při teplotě
až -15 °C



Ochranný
kryt
ventilu



Detekce
a zobrazení
chyb



Vyhřívání
kondenzátoru



Vyhřívání
kompresoru



Paměť
posledního
režimu



Flexibilní instalace

Maximální délka chladicího potrubí může být až 80 m. Maximální výškový rozdíl mezi vnitřní a venkovní jednotkou může být 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	
Chlazení	Výkon (W)	4103 (1611-4982)	5275 (2286-5715)	6155 (2491-7034)	7913 (3077-8909)	8206 (3077-11137)	10550 (3077-11195)	12104 (3165-13598)
	Třída energetické účinnosti	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnost	6,9	6,9	6,9	6,7	6,9	6,7	6,9
	Provozní rozsah chlazení	-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 zatížení chlazení (W)	4100	5300	6100	7900	8200	10500	12100
	Příkon (W)	1270 (100-1670)	1635 (160-2000)	1900 (180-2200)	2450 (210-2960)	2540 (210-3450)	3233 (230-4285)	3747 (230-4650)
Topení	Výkon (W)	4396 (1612-4982)	5570 (2403-5744)	6154 (1614-6593)	8206 (2110-8471)	8206 (2345-8528)	10550 (3278-11943)	12103 (3370-12011)
	Třída energetické účinnosti	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnost	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
	Provozní rozsah topení	-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
	Odhadovaná zátěž na vytápění	3,8	4,5	5,1	5,7	5,9	8,2	9,3
	Příkon (W)	1185 (240-1525)	1500 (270-1750)	1660 (250-1750)	2210 (410-2330)	2210 (450-2708)	2880 (603-4483)	3433 (550-3850)
Venkovní jednotka	Typ chladiva	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	Maximální počet připojení vnitřních jednotek	2	2	3	3	4	4	5
	Hluk - Akustický tlak (dB (A))	≤ 54	≤ 54	≤ 56	≤ 56	≤ 58	≤ 59	≤ 60
	Hlučnost za standardních podmínek (dB)	≤ 64	≤ 65	≤ 70	≤ 70	≤ 70	≤ 70	≤ 70
	Rozteč konzoly (mm)	514	514	663	663	673	673	673
	Rozměry balení (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
	Rozměry jednotky (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
	Hrubá / čistá hmotnost (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
Propojení	Průměr potrubí kapalně fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	4" x 1 / 4"	5" x 1 / 4"
	Průměr potrubí plynně 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"
	Maximální délka potrubí (m)	40	40	60	60	80	80	80
	Maximální výškový rozdíl (m) (Ven. jen. nad Vni. Jed. / Ven. jen pod Vni. Jed.)	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10	15 / 10
	Přednaplněná délka potrubí (m)	15	15	22,5	22,5	30	30	37,5
	Doplňování plynu (Průměr potrubí kapalně fáze 1 / 4")	12 g / m	12 g / m	12 g / m	12 g / m	12 g / m	12 g / m	12 g / m
Propojovací kabel	Komunikační kabel (mm ²)	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 napájení	~220-240 V / 1 / 50 Hz; Venkovní jednotka						

Kombinační tabulka

ACP-14COFM40AERI R32

Chlazení (kW)						Topení (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkem	A	B	C	D	Celkem	
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)	1,85	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

Chlazení (kW)						Topení (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkem	A	B	C	D	Celkem	
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

Chlazení (kW)						Topení (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkem	A	B	C	D	Celkem	
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	—	—	5,58 (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)	

Chlazení (kW)						Topení (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkem	A	B	C	D	Celkem	
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	1,88	1,88	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

Chlazení (kW)						Topení (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkem	A	B	C	D	Celkem	
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)	

ACP-28COFM82AERI R32

Chlazení (kW)						Topení (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkem	A	B	C	D	Celkem	
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)	

Chlazení (kW)						Topení (kW)					
Jednotka	A	B	C	D	Celkem	A	B	C	D	Celkem	
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)	

ACP-36COFM105AERI R32

	Chlazení (kW)					Topení (kW)					
	Jednotka	A	B	C	D	Celkem	A	B	C	D	Celkem
2 vnit. 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 (4,13-12,99)	
3 vnitřní 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)	
9+12+12	2,64	3,52	3,52	-	9,69 (3,53-12,55)	2,64	3,52	3,52	-	10,06 (4,22-13,14)	
9+12+18	2,43	3,25	4,87	-	10,55 (3,72-13,10)	2,51	3,34	5,01	-	10,86 (4,30-13,44)	
12+12+12	3,52	3,52	3,52	-	10,60 (3,47-12,81)	3,52	3,52	3,52	-	10,90 (4,23-13,33)	
12+12+18	3,05	3,05	4,57	-	10,67 (3,66-13,32)	3,13	3,13	4,70	-	10,96 (4,31-13,58)	
4 vnitřní 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	8,87 (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 (4,35-13,71)
	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)	1,88	1,88	2,39	4,78	10,85 (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 (4,31-13,91)
	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)
	7+9+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+9+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	2,46	2,46	2,46	3,28	10,66 (3,85-13,33)	2,52	2,52	2,52	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+18	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

	Chlazení (kW)						Topení (kW)						
	Jednotka	A	B	C	D	E	Celkem	A	B	C	D	E	Ukupno
2 vnit. 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)
	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 (3,51-13,46)	
7+12+12	2,05	3,52	3,52	-	-	9,08 (3,51-12,63)	2,05	3,52	3,52	-	-	9,41 (3,42-13,38)	
7+12+18	2,05	3,52	5,28	-	-	10,87 (3,71-13,17)	2,05	3,52	5,28	-	-	11,16 (3,52-13,82)	
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)	
9+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)	
9+12+18	2,64	3,52	5,28	-	-	11,45 (3,75-13,27)	2,64	3,52	5,28	-	-	11,83 (3,51-13,58)	
12+12+12	3,52	3,52	3,52	-	-	10,60 (3,50-12,88)	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)	
3 vnitřní jednotky	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	-	10,13 (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 (3,86-13,88)	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	-	11,09 (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)
	7+9+12+12	2,05	2,64	3,52	3,52	-	11,68 (3,80-13,82)	2,05	2,64	3,52	3,52	-	12,02 (3,47-13,84)
	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 (3,51-13,83)
	9+9+9+9	2,64	2,64	2,64	2,64	-	10,54 (3,93-13,29)	2,64	2,64				

Přehled venkovních jednotek

720 x 270 x 495 mm

Rozteč konzoly 452 mm



Model venkovní jednotky	Kompatibilní vnitřní 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 konzoly 452 mm



Model venkovní jednotky	Kompatibilní vnitřní 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 konzoly 511 mm



Model venkovní jednotky	Kompatibilní vnitřní jednotky
ACP-12CH35AEYI/Os	ACP-12CH35AEYI/I3s
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 konzoly 663 mm



Model venkovní jednotky

ACP-24CH70AEMI/O2s

ACP-24CH70AEQI/Os

ACP-24LCAC70AERI/Os

ACP-24FS70AERI/O+

ACP-24DT70AERI/O3

Kompatibilní vnitřní jednotky

ACP-24CH70AEMI/I2s

ACP-24CH70AEQI/I1s

ACP-24CC70AERI/I3

ACP-24CF70AERI/I3

ACP-24FS70AERI/I+

ACP-24DT70AERI/I3s

980 x 375 x 975 mm

Rozteč konzoly 615 mm



Model venkovní jednotky

ACP-48LCAC140AERI/O2s

ACP-55LCAC160AERI/O2s

ACP-55FS160AERI/O+

Kompatibilní vnitřní 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 konzoly 634 mm



Model venkovní jednotky

ACP-48FS140AERI/O+

Kompatibilní vnitřní jednotky

ACP-48FS140AERI/I+

946 x 410 x 810 mm

Rozteč konzoly 673 mm



Model venkovní jednotky

ACP-36LCAC105AERI/Os

Kompatibilní vnitřní jednotky

ACP-36DT105AERI/I3s

ACP-36CC105AERI/I3

ACP-36CF105AERI/I3

**Chlazení základní desky
na venkovní jednotce**

Nově navržené chladičové okruhy využívají vylepšenou technologii větrání – jak pro efektivní chlazení, tak pro výměníky tepla a elektronické boxy, což výrazně zlepšuje výkon jednotky při vysokých okolních teplotách. Je 5x účinnější v přenosu tepla ve srovnání s konvenční technologií.

VIVAX

Prostě kvalita.

M SAN Grupa d.o.o.

Exclusive distributor pro Chorvatko

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

vivax.com



Firmadat s.r.o.

Distributor pro Českou Republiku

Štramberská 1589
74251 Příbor
T +420 601 342 533
E info@klimatizace-vivax.cz

klimatizace-vivax.cz

VIVAX PARTNER

