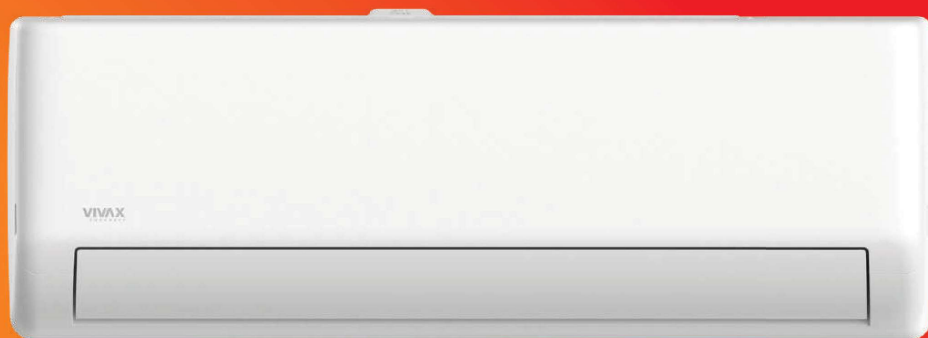


Nástenný split systém

R PRO Design

A+++ Chladienie SEER 8,8
A++ Kúrenie SCOP 4,6



Prevládzkový režim AI ECO



Bio filter



Ionizátor



Kúrenie pri tep. -25 °C



3D prúdenie vzduchu



Samočistenie

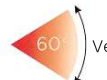


3D Prúdenie vzduchu

Umožňuje automatickú reguláciu horizontálneho a vertikálneho prúdenia vzduchu, čím zabezpečuje rovnomerné rozloženie vzduchu a jednotnej teploty v miestnosti.



Horizontálne



Vertikálne

Pokročilý riadiaci systém automaticky prispôbuje prevádzku klimatizácie zvykom používateľa a poskytuje vysoko presnú reguláciu teploty s odchýlkami iba $\pm 0,5$ °C. To zaisťuje stabilnú nastavenú teplotu a zároveň znižuje spotrebu energie a zvyšuje celkový komfort.

Spotreba energie
kW/h

Štandardný inverter

AI ECO mód



	Model	ACP-09CH25AERI PRO R32	ACP-12CH35AERI PRO R32	ACP-18CH50AERI PRO R32	ACP-24CH70AERI PRO R32
Chladienie	Kapacita (W)	2638 (1026-3517)	3517 (1377-4044)	5000 (1993-6125)	7000 (2227-8792)
	Trieda energetickej účinnosti	A+++	A+++	A+++	A++
	Energetická účinnosť SEER	8,8	8,5	8,5	7,9
	Prevádzkový rozsah chladienia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Odhadované zaťaženie chladienia (W)	2600	3500	5000	7000
Kúrenie	Prikon (W)	628 (80-1300)	1035 (130-1550)	1390 (160-1787)	2120 (420-3450)
	Kapacita (W)	2931 (821-3663)	3810 (1067-4074)	5400 (1348-6770)	7300 (1553-9378)
	Trieda energetickej účinnosti Mierne/Teplé pásmo	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
	Energetická účinnosť SCOP Mierne/Teplé pásmo	4,6/5,0	4,6/5,0	4,6/5,7	4,6/5,1
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C
Vnútorná jednotka	Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2500	2600	4000	4900
	Prikon (W)	666 (70-1075)	975 (160-1400)	1440 (230-1750)	1970 (300-3150)
	Prietok vzduchu (m³/h) - H/M/D/LOW	510/360/285	600/450/370	800/600/470	1090/790/635
	Kapacita odvlhčovania (l/h)	1,0	1,2	1,8	2,4
	Hluk - Akustický tlak (dB(A)) - H/M/D/LOW/SI	39/34/25/19,0	39/32/26/20	43/36/28/21,5	46/39/5/32,5/21,5
Vonkajšia jednotka	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 56	≤ 56	≤ 58	≤ 60
	Rozmery balenia (mm)	780×270×365	870×270×365	1035×295×385	1130×405×315
	Rozmery zariadenia (mm)	723×199×286	813×201×289	975×218×308	1055×231×330
	Brutto/netto váha (kg)	7,5/9,6	8,0/10,4	10,2/13,3	13,0/16,4
	Hluk - Akustický tlak (dB(A))	≤ 54	≤ 55	≤ 57	≤ 60
Pripojenie	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 62	≤ 62	≤ 65	≤ 68
	Chladivo	R32	R32	R32	R32
	Rozteč konzol (mm)	452	452	663	663
	Rozmery balenia (mm)	887×337×610	887×337×610	995×398×740	995×398×740
	Rozmery zariadenia (mm)	765×303×555	765×303×555	890×342×673	890×342×673
Zaráž	Brutto/netto váha (kg)	25,4/23,1	25,4/23,1	41,0/37,8	44,0/41,0
	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Maximálna dĺžka potrubia (m)	25	25	30	50
	Maximálny výškový rozdiel (m)	10	10	20	25
Zaráž	Prednapiená dĺžka potrubia (m)	5	5	5	5
	Doplňovanie plynu (g/m)	12	12	12	12
	Komunikačný kábel (mm²)	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5
Zaráž	Napájanie Vnú. J./Von. J. 220-240 V/1/50 Hz (mm²)	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5



R32



Nočný režim



1.0 W Standby



Prachový filter



Antikoročná ochrana - zlatý povlak



Chladienie pri tep. -15 °C



Detekcia chýb a ich zobrazenie



Senzor detekcie úniku chladiva



Núdzová funkcia



Ochranný kryt ventilu



Ohrev vaničky



Ohrev kompresora



Inteligentné odmrázovanie



Prevádzka pri nízkom napätí



Pamäť posledného režimu



Časovač



Pamäť polohy lamel



Multi kompatibilita



Tichá prevádzka



Auto swing



Turbo



Digitálny displej



Manuálne ovládanie



Follow me funkcia



100 rýchlostí prúdenia vzduchu



Automatický prevádzkový režim



Soft start



Wi-Fi ready



AI Inverter