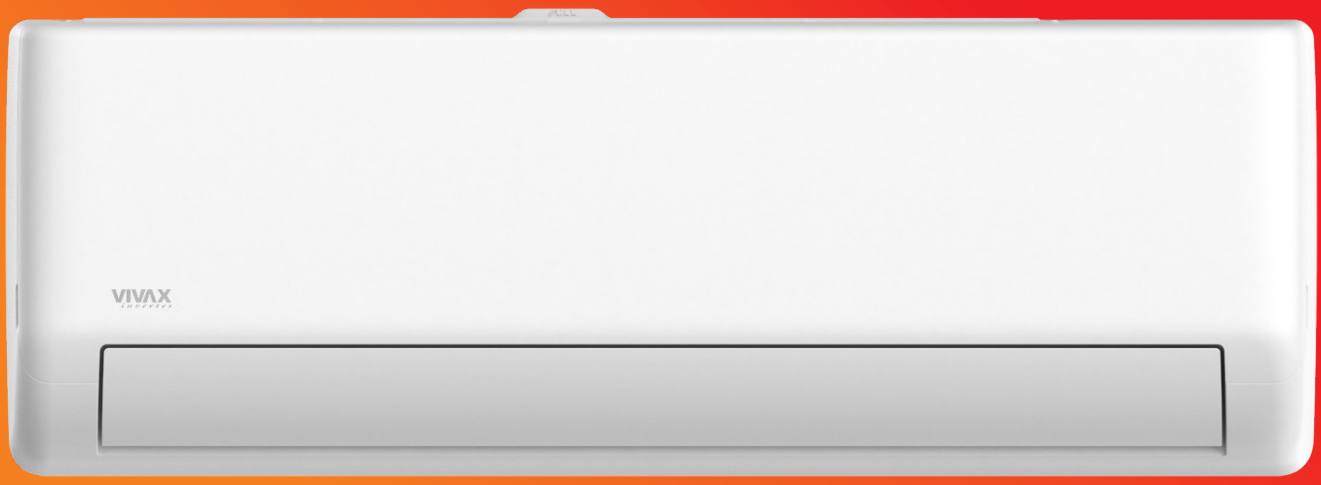
Klimatyzator ścienny typu split

R PRO Design

A+++ Chłodzenie SEER 8,8
A++ Ogrzewanie SCOP 4,6



Tryb AI ECO

Biofiltr

Jonizator

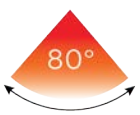
Ogrzewanie w temp. -25 °C

Przepływ powietrza 3D

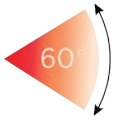
Samo czyszczenie

Przepływ powietrza 3D

Umożliwia automatyczne poziome i pionowe kierowanie strumieniem powietrza, zapewniając jego równomierną dystrybucję oraz jednolitą temperaturę w pomieszczeniu.



Poziomy



Pionowy

Zaawansowany system sterowania automatycznie dostosowuje pracę klimatyzatora do nawyków użytkownika, umożliwiając bardzo precyzyjną kontrolę temperatury z odchyleniem do ±0,5°C. Dzięki temu zadana temperatura jest utrzymywana stabilnie, przy zmniejszonym zużyciu energii i zwiększonym komforcie w pomieszczeniu.

	Model	ACP-09CH25AERI PRO R32	ACP-12CH35AERI PRO R32	ACP-18CH50AERI PRO R32	ACP-24CH70AERI PRO R32
Chłodzenie	Wydajność (kW)	2,6 (1026~3517)	3,5 (1377~4044)	5,3 (1993~6125)	7,0 (2227~8792)
	Klasa efektywności energetycznej	A+++	A+++	A+++	A++
	SEER Efektywność energetyczna	8,8	8,5	8,5	7,9
	Zakres pracy w trybie chłodzenia	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
	Szacowane obciążenie chłodzenia (W)	2600	3500	5000	7000
	Pobór mocy (W)	628 (80~1300)	1035 (130~1550)	1390 (160~1787)	2120 (420~3450)
Ogrzewanie	Wydajność (kW)	2,9 (821~3663)	3,8 (1067~4074)	5,6 (1348~6770)	7,3 (1553~9378)
	Klasa efektywności energetycznej AVERAGE/WARM	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++	A++/A+++
	SCOP Efektywność energetyczna AVERAGE/WARM	4,6/6,0	4,6/6,0	4,6/5,7	4,6/5,1
	Zakres pracy w trybie ogrzewania	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C	-25 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Szacowane obciążenie ogrzewania (W)	2500	2600	4000	4900
	Pobór mocy (W)	666 (70~1075)	975 (160~1400)	1440 (230~1750)	1970 (300~3150)
Jednostka wewnętrzna	Przepływ powietrza (m³/h) - HI/MID/LOW	510/360/285	600/450/370	800/600/470	1090/790/635
	Wydajność osuszania (L/h)	1,0	1,2	1,8	2,4
	Hałas - ciśnienie akustyczne (dB(A)) - HI/MID/LOW/SI	39/34/25/19	39/32/26/20	43/36/28/21,5	46/39,5/32,5/21,5
	Głośność w warunkach standardowych (dB)	≤ 56	≤ 56	≤ 58	≤ 60
	Wymiary opakowania (mm)	780×270×365	870×270×365	1035×295×385	1130×405×315
	Wymiary urządzenia (mm)	723×199×286	813×201×289	975×218×308	1055×231×330
	Waga brutto/netto (kg)	7,5/9,6	8,0/10,4	10,2/13,3	13,0/16,4
Jednostka zewnętrzna	Hałas - ciśnienie akustyczne (dB(A))	≤ 54	≤ 55	≤ 57	≤ 60
	Głośność w warunkach standardowych (dB)	≤ 62	≤ 62	≤ 65	≤ 68
	Czynnik chłodniczy	R32	R32	R32	R32
	Rozstaw mocowań (mm)	452	452	663	663
	Wymiary opakowania (mm)	887×337×610	887×337×610	995×398×740	995×398×740
	Wymiary urządzenia (mm)	765×303×555	765×303×555	890×342×673	890×342×673
	Waga brutto/netto (kg)	25,4/23,1	25,4/23,1	41,0/37,8	44,0/41,0
Połączenia	Średnica rury fazy ciekłej	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Średnica rury fazy gazowej	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Maksymalna długość instalacji (m)	25	25	30	50
	Maksymalna różnica wysokości (m)	10	10	20	25
	Długość instalacji z wstępnym napełnieniem (m)	5	5	5	5
	Dodatkowa ilość czynnika chłodniczego (g/m)	12	12	12	12
Zasilanie	Przewód komunikacyjny (mm²)	5×1,5	5×1,5	5×1,5	5×2,5
	Przewód zasilający JW/JZ 220-240 V/1/50 Hz (mm²)	3×1,5	3×1,5	3×1,5	3×2,5