

# Nástenný split systém S Design PRO

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



## ÚSPORA ENERIE

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

## ZDRAVIE

- Prachový filter
- Samočistenie
- Katalytický filter
- Antikorózna ochrana – zlatý povlak
- Sterilizácia pri 56°C
- UV svetlo

## SPOLIAHLIVOSŤ

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

## KOMFORT A POHODLIE

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

Model	ACP-09CH25AESI R32 PRO	ACP-12CH35AESI R32 PRO	ACP-18CH50AESI R32 PRO	ACP-24CH70AESI R32 PRO	
<b>Chladienie</b>	Kapacita (W)	2638 (1026-3224)	3517 (1377-4308)	5275 (3391-5900)	7034 (2110-8206)
	Trieda energetickej účinnosti	A++	A++	A++	A++
	SEER Energetická účinnosť	7,4	7,0	7,0	6,4
	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)	2800	3600	5300	7000
Príkion (W)	733 (80-1100)	1096 (120-1650)	1550 (560-2050)	2402 (420-3200)	
<b>Kúrenie</b>	Kapacita (W)	2931 (821-3370)	3810 (1070-4381)	5568 (3101-5850)	7327 (1553-8206)
	Trieda energetickej účinnosti	A+	A+	A+	A+
	SCOP Energetická účinnosť	4,1	4,2	4,0	4,0
	Prevádzkový rozsah vykurovania	-15 °C ≤ T ≤ 24 °C	-15 °C ≤ T ≤ 24 °C	-15 °C ≤ T ≤ 24 °C	-15 °C ≤ T ≤ 24 °C
	Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2500	2500	4200	4900
Príkion (W)	771 (70-990)	1027 (110-1480)	1750 (780-2000)	2130 (300-3100)	
<b>Vnútroštná jednotka</b>	Prietok vzduchu (m <sup>3</sup> / h) - HI / MID / LOW	460 / 330 / 260	530 / 400 / 350	800 / 600 / 500	1090 / 770 / 610
	Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,0	1,2	1,8	2,4
	Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW / SI	37 / 32 / 22 / 20	37 / 32 / 22 / 21	41 / 37 / 31 / 20	46 / 37 / 34,5 / 21
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 54	≤ 56	≤ 56	≤ 62
	Rozmery balenia (mm)	790 x 270 x 375	905 x 355 x 290	1045 x 315 x 405	1155 x 315 x 405
	Rozmery zariadenia (mm)	726 x 210 x 291	835 x 208 x 295	969 x 241 x 320	1083 x 224 x 336
	Brutto / netto váha (kg)	10,5 / 8	11,5 / 8,7	14,6 / 11,2	17,3 / 13,6
<b>Vonkajšia jednotka</b>	Hluk – Akustický tlak (dB (A))	≤ 55,5	≤ 55	≤ 57	≤ 60
	Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 62	≤ 62	≤ 65	≤ 67
	Chladivo	R32	R32	R32	R32
	Rozteč konzol (mm)	452	452	511	673
	Rozmery balenia (mm)	835 x 300 x 540	835 x 300 x 540	915 x 370 x 615	995 x 398 x 740
	Rozmery zariadenia (mm)	720 x 270 x 495	720 x 270 x 495	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
	Brutto / netto váha (kg)	25,4 / 23,5	25,5 / 23,7	36,1 / 33,5	46,9 / 43,9
<b>Pripojenie</b>	Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"	1 / 4"	3 / 8"
	Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	3 / 8"	1 / 2"	5 / 8"
	Maximálne dĺžka potrubia (m)	25	25	30	50
	Maximálny výškový rozdiel (m)	10	10	20	25
	Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5	5	5	5
	Dopĺňanie plynu (g / m)	12	12	12	24
<b>Zdroj</b>	Komunikačný kábel (mm <sup>2</sup> )	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5
	Napájanie Vnú. J. / Von. J. 220-240 V / 1 / 50 Hz (mm <sup>2</sup> )	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5

## STERILIZÁCIA VZDUCHOM PRI 56 °C

Sterilizácia pri 56 °C po dobu 30 minút účinne odstráni vírusy prítomné vo vzduchu.



## DVOJITÝ FILTER

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

## UV SVETLO

Krátkovlnné ultrafialové svetlo, známy sterilizačný roztok, ničí škodlivé častice vo vzduchu, čo má za následok účinnú deaktiváciu vírusov a baktérií prítomných vo vzduchu.

