

# Nástenný split systém N Design

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



## ÚSPORA ENERIE

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

## ZDRAVIE

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

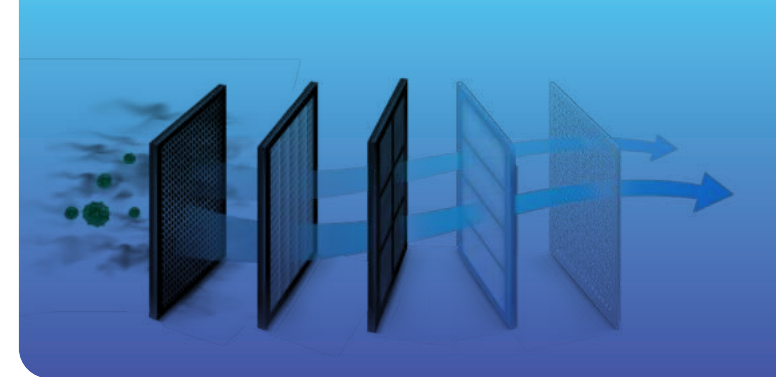
## SPOLIAHLIVOSŤ

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

## KOMFORT A POHODLIE

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

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



## Dvojitý filter

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

### OHREV KOMPRESORA

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



### OHREV VANIČKY

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

