

# Nástenný split systém Y Design

A+++ Chladienie SEER 9,2  
A+++ Kúrenie SCOP 5,3



## ÚSPORA ENERIE



R32 plyn



Nočný mód



Prachový filter



Samočistenie



BIO filter



1,0 W Standby



ECO režim



Antikorózna ochrana – zlatý povlak



Ionizátor

## ZDRAVIE

## SPOL'AHLIVOSŤ



Chladienie pri tep. -32°C



Kúrenie pri tep. -32°C



3D DC Inverter



Detekcia a zobrazovanie chýb



Detekcia úniku chladiva



Núdzová funkcia



Ochranný kryt ventilu



Ohrev vaničky



Ohrev kompresora



Inteligentné odmrazovanie



Prevádzka pri nízkom napätí

## KOMFORT A POHODLIE



Pamäť posledného režimu



Časovač



Pamäť polohy lamely



Detektor pohybu



Tichá 3 rýchlostí prúdenia vzduchu



Kúrenie na 8 °C



Automatický režim



Turbo



Digitálny displej



Regulácia vlhkosti



3D prúdenie vzduchu



Manuálne ovládanie



I Feel funkcia



Tichá prevádzka



Obojstranný odvod kondenzátu



Auto swing



12 rýchlostí ventilátora



Soft start



Wi-Fi ovládanie

**Chladienie**

Model	ACP-12CH35AEYIs R32	ACP-18CH50AEYIs R32*
Kapacita (W)	3517 (1031-4816)	4982 (1846-6155)
Trieda energetickej účinnosti	A+++	A+++
SEER Energetická účinnosť	9,2	8,5
Prevádzkový rozsah chladienia	-32 °C ≤ T ≤ 50 °C	-15 °C ≤ T ≤ 50 °C
Odhadované zaťaženie chladienia (W)	3500	5000
Príkion (W)	748 (102-1955)	1300 (120-2380)

**Kúrenie**

Kapacita (W)	4250 (753-7200)	5568 (1377-6829)
Trieda energetickej účinnosti	A+++	A++
SCOP Energetická účinnosť	5,3	5,0
Prevádzkový rozsah vykurovania	-32 °C ≤ T ≤ 30 °C	-30 °C ≤ T ≤ 30 °C
Odhadované zaťaženie vykurovania (W)	2200	4200
Príkion (W)	924 (104-2625)	1600 (220-2430)

**Vnútrotná jednotka**

Prietok vzduchu (m³ / h) - HI / MID / LOW	575 / 497 / 340	720 / 550 / 375
Kapacita odvlhčovania (L / h)	1,2	1,8
Hluk – Akustický tlak (dB (A)) - HI / MID / LOW	43 / 34 / 24	45 / 36 / 27
Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 59	60
Rozmery balenia (mm)	985 x 370 x 350	985 x 370 x 350
Rozmery zariadenia (mm)	895 x 248 x 298	895 x 248 x 298
Brutto / netto váha (kg)	17,5 / 12,7	17,5 / 12,7

**Vonkajšia jednotka**

Hluk – Akustický tlak (dB (A))	≤ 55,5	56,5
Hlasitosť za štandardných podmienok (dB)	≤ 60	61
Chladivo	R32	R32
Rozteč konzol (mm)	511	511
Rozmery balenia (mm)	915 x 370 x 615	1000 x 382 x 734
Rozmery zariadenia (mm)	805 x 330 x 554	890 x 342 x 673
Brutto / netto váha (kg)	34,8 / 32,3	39,7 / 37,3

**Pripojenie**

Priemer potrubia v kvapalnej fáze	1 / 4"	1 / 4"
Priemer potrubia v plynnej fáze	3 / 8"	1 / 2"
Maximálne dĺžka potrubia (m)	25	30
Maximálny výškový rozdiel (m)	10	20
Prednaplnená dĺžka potrubia (m)	5	5
Dopĺňanie plynu (g / m)	12	12

**Zdroj**

Komunikačný kábel (mm²)	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

# A+++ kúrenie a chladienie



Pokročilá invertorová technológia umožňuje klimatizácii pracovať efektívne a vo veľmi extrémnych poveternostných podmienkach. Môžete si ho vychutnať pri kúrení aj pri vonkajšej teplote -32 °C a so 100 % výkonom až do -15 °C.

## PREVÁDZKA NA PLNÝ VÝKON PRI -15 °C

Keď teploty klesnú až na -15 °C, klimatizácie VIVAX zo série Y Design pokračujú v prevádzke na plný výkon. V prípade takto nízkych teplôt vyrobia klimatizácie tejto série 5,3 kW vykurovacej energie na 1,0 kW spotrebovanej elektriny.

## Pohybový senzor

Inteligentný pohybový senzor dokáže automaticky identifikovať ľudskú aktivitu v miestnosti a podľa toho prispôbiť chod klimatizácie. Keď sú ľudia v miestnosti, aktivuje sa silné chladienie a keď ju opustia, zariadenie pokračuje v prevádzke so zníženou rýchlosťou.

