



#### UVC sterilizacija

Oddaja UV žarke ter na ta način sterilizira zrak, ki prehaja skozi klima napravo z učinkovitostjo do 99,9%



#### Coanda Plus protok zraka

Zagotavlja daljši, hitrejši in močnejši izpuh zraka iz klima naprave, da bi zrak bil enakomerno razporejen po celem prostoru.



#### 56°C sterilizacija

Odstranjuje bakterije in viruse s segrevanjem uparjalnika na 56°C v trajanju 30 minut.

Seznam vseh funkcija za navedeni model se nahaja na straneh 34 – 39.

# Pearl



Zunanja enota



Daljinski upravljalnik

## Prednosti



Coanda Plus pretok zraka



Frost Clean



56°C sterilizacija



UVC sterilizacija



Wi-Fi kontrola (hOn)



Enostavna instalacija

Model	Notranja		AS25PBAHRA	AS35PBAHRA	AS50PDAHRA
	Zunanja		1U25YEGFRA	1U35YEGFRA	1U50MEGFRA
<b>Hlajenje</b>					
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870(2730-10238)	11920(2730-12286)	17060(4430-19790)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6(0.8-3.0)	3.5	5.0(1.3-5.8)
Energijska učinkovitost	SEER/EER		6.1/3.23	6.1/2.9	6.1/3.23
Energijski razred			A++	A++	A++
Pdesign kapaciteta		kW	2.6	3.5	5.0
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.8(0.3-1.2)	1.21(0.3-1.6)	1.55(0.4-2.0)
Letna poraba energije		kWh/a	149	201	287
Temperaturni razpon delovanja	Min-Max	°C	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)
<b>Ogrevanje</b>					
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	9555(2730-10920)	11940(2730-14330)	17740(4780-20480)
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	kW	2.8(0.8-3.2)	3.5(0.8-4.2)	5.2(1.4-6.0)
Energijska učinkovitost	SCOP/COP (Mild)		4.0/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71
	SCOP (Warm/Cold)		5.1/-	5.1/-	5.1/-
Energijski razred	Mild/Warm/Cold		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Pdesign (-10°C)		kW	2.4	2.8	4.6
Moč električnega priključka	Nominal (Min-Max)	kW	0.75(0.3-1.4)	0.94(0.3-1.6)	1.4(0.52-2.5)
Letna poraba energije		kWh/a	840	980	1610
Temperaturni razpon delovanja		°C	-15-24°C (out)	-15-24°C (out)	-15-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Pozicija		Zunanja enota	Zunanja enota	Zunanja enota
<b>Notranja enota</b>					
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	805/200/290	805/200/290	975/220/320
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	874/270/363	874/270/363	1050/301/397
Neto/bruto teža		kg	8.3/10.5	8.3/10.5	11.6/14.4
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	550	600	900
Nivo hrupa - zvočna moč	Hlajenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28
	Ogrevanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28
Razvlaževanje		10-3m³/h	1	1.3	2
<b>Zunanja enota</b>					
Neto dimenzije	Š / D / V	mm	700/245/544	700/245/544	800/275/553
Dimenzije z embalažo	Š / D / V	mm	845/320/593	845/320/593	908/405/625
Neto/bruto teža		kg	22.8/25.3	23.5/26	32.7/36.5
Pretok zraka(Hlajenje/ogrevanje)	Max	m³/h	2100	2100	2500
Nivo hrupa - zvočna moč	Hi	dB(A)	49	50	53
Delovni tok	Max	A	6.2	7.1	11.3
Vrsta delovne snovi	R410a/R32		R32	R32	R32
Količina delovne snovi	R410a/R32	g	520	530	900
Premer cevi	Tekočinski	mm	6.35	6.35	6.35
	Plinski	mm	9.52	9.52	12.7
	Max. dovoljena duljina	m	20/10	20/10	25/15
	Max. dolžina cevovoda brez dodatka	m	5	5	5
Dodatek po po dodatnem metru		m/g	20	20	20

Razdalja med nogicami - informacije se nahajajo v zadnjem delu kataloga.