

Pearl

Model		Notranja	AS25PBAHRA	AS35PBAHRA	AS50PDAHRA	AS68PDAHRA
		Zunanja	1U25YEGFRA-H1	1U35YEGFRA-H1	1U50MEGFRA-H	1U68WEGFRA
Hlajenje						
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	8870(2730-10238)	11940(2730-12286)	17060(4430-19790)	23200(7500-29000)
	Nominal (Min-Max)	kW	2.6(0.8-3.0)	3.5(0.8-3.6)	5.0(1.3-5.8)	6.80(2.20-8.50)
Energijska učinkovitost	SEER/EER		6.1/3.23	6.1/2.9	6.1/3.23	6.80/3.23
Energijski razred			A++	A++	A++	A++
Pdesign kapaciteta		kW	2.6	3.5	5.0	6.80
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)	2.10 (0.70 - 2.90)
Letna poraba energije		kWh/a	149	201	287	350
Temperaturni razpon delovanja	Min-Max	°C	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)	-10-43°C (out)
Ogrevanje						
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	Btu/h	9555(2730-10920)	11940(2730-14330)	17240(4770-20470)	23200(8180-32410)
Kapaciteta	Nominal (Min-Max)	kW	2.8(0.8-3.2)	3.5(0.8-4.2)	5.2(1.4-6.0)	6.8(2.40 - 9.50)
Energijska učinkovitost	SCOP/COP (Mild)		4.0/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71	4.0/3.71
	SCOP (Warm/Cold)		5.1/-	5.1/-	5.1/-	5.10/-
Energijski razred	Mild/Warm/Cold		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Pdesign (-10°C)		kW	2.4	2.8	4.6	5.60
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)	1.8 (0.60 - 2.90)
Letna poraba energije		kWh/a	840	980	1610	1960
Temperaturni razpon delovanja		°C	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)	-20-24°C (out)	-15-24°C (out)
Napajanje	Ph/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
	Pozicija		Zunanja enota	Zunanja enota	Zunanja enota	Zunanja enota
Notarnja enota						
Neto dimenzije	Š/D/V	mm	805/200/290	805/200/290	975/220/320	975/220/320
Dimenzije z embalažo	Š/D/V	mm	874/270/363	874/270/363	1050/301/397	1050/301/397
Neto/bruto teža		kg	8.3/10.5	8.3/10.5	11.6/14.4	11.6/14.4
Pretok zraka	Max	m³/h	550	600	900	1100
Nivo hrupa - zvočna moč	Hlajenje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
	Ogrevanje (Hi/Mid/Lo/So)	dB(A)	37/32/28/18	37/33/29/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Razvlečevanje		10-3m³/h	1	1.3	2	2.8
Zunanja enota						
Neto dimenzije	Š/D/V	mm	700/245/544	700/245/544	800/275/553	890/340/705
Dimenzije z embalažo	Š/D/V	mm	819/320/585	819/320/589	902/375/607	1046/460/780
Neto/bruto teža		kg	22.8/25.3	23.6/26.1	32.7/36.5	44/48
Pretok zraka	Max	m³/h	2100	2100	2500	2600
Nivo hrupa - zvočna moč	Hi	dB(A)	49	50	53	53
Delovni tok	Max	A	6,2	7,1	11,3	13
Vrsta delovne snovi	R410a/R32		R32	R32	R32	R32
Količina delovne snovi	R410a/R32	g	520	530	900	1100
Premeri cevi	Tekočinski	mm	6.35	6.35	6.35	6.35
	Plinski	mm	9.52	9.52	12.7	12.7
	Max. dovoljena dolžina	m	20/10	20/10	25/15	25/15
	Max. dolžina cevovoda brez dodatka	m	5	5	7	7
	Dodatek po dodatnem metru	g/m	20	20	20	20
Razdalja med nogicama - informacije se nahajajo v zadnjem delu kataloga.						