



Self Clean™

Veikiant oro kondicionieriui besikaupiantys ant garintuvo nešvarumai padeda daugintis bakterijoms ir neigiamai veikia oro kokybę. „Self Clean“ funkcija, naudodama drėgną orą, užšaldo garintuvo paviršių ir pašalina nešvarumus atitirpinimo metu.



Protingas oras

Vėsinant oro srautas automatiškai nukreipiamas aukštyn, o šildant – žemyn, kas leidžia automatiškai paskirstyti oro srautą didelėje patalpoje, išvengiant pūtimo tiesiogiai į naudotoją.



Komfortiškas miegas

Temperatūrą ir triukšmą kambaryje galima automatiškai pritaikyti ir sukurti komfortišką aplinką, naudojant SLEEP funkciją, kuri užtikrins ramų miegą.

PEARL Plus



Lauko blokas

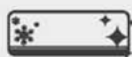
Valdiklis
(standartas)

Wi-Fi modulis

Valdikliai
(papildoma parinktis)



Labai tylus veikimas



Self Clean



Wi-Fi valdymas



Dvipusis vamzdžių prijungimas



Lengvas variklio remontas



3M filtras
(papildoma parinktis)

Split R32

Modelis	Vidinis blokas	Lauko blokas	AS25PBAHRA	AS35PBAHRA	AS50PAHRA
			1U25YEGFRA	1U35YEGFRA	1U50MEGFRA
Našumas (vėsinimas)	Nok. (min.~maks.)	Btu/h	8870(2730-10238)	11920 (2730-12286)	17060(4430-19790)
Energijos etiketė	Nok. (min.~maks.)	kW	2.6(0.8-3.0)	3,2 (0,8-3,6)	5.0(1.3-5.8)
Energijos suvartojimas	SEER/EER	Energijos taupymas	6.1/4	6.1/4	6.1/4
Energijos klasė (vėsinimas)			A++	A++	A++
Metinės energijos sąnaudos	Nok. (min.~maks.)	kW	0.80(0.30-1.2)	0,99 (0,3-1,6)	1,55 (0,4-2,0)
Našumas (šildymas)	Nok. (min.~maks.)	Btu/h	9555(2730-10920)	11603 (2730-14330)	17740 (4780-20480)
Energinis efektyvumas	Šildymas -7°C	Btu/h	7230	9650	13890
	Nok. (min.~maks.)	kW	2.8(0.8-3.2)	3,4 (0,8-4,2)	5.2(1.4-6.0)
Energijos suvartojimas	Šildymas -7°C	kW	2.12	2.83	4.07
	SCOP/COP vidutinis klimatas	Energijos taupymas	4.1/3.71	4.1/3.71	4.0/3.71
Energijos klasė (šildymas)	SCOP šiltas/šaltas		6.1/-	6.1/-	5.1/-
Energijos suvartojimas	vidutinis / šiltas/šaltas		A+/A+++/-	A+/A+++/-	A+/A+++/-
Metinės energijos sąnaudos	Nok. (min.~maks.)	kW	0.75 (0,3-1,4)	0,99(0,40-1,50)	1,4 (0,52-2,5)
Darbinė temperatūra (vėsinimas)	Min.~Maks.	kWh/a	840	1092	1610
Darbinė temperatūra (šildymas)	Min.~Maks.	°C	21-35°C(vid.)/-10-43°C(lauk.)	21-35°C(vid.)/-10-43°C(lauk.)	21-35°C(vid.)/-10-43°C(lauk.)
Maitinimas	f/V/Hz	°C	10-27°C(vid.)/-20-24°C(lauk.)	10-27°C(vid.)/-20-24°C(lauk.)	10-27°C(vid.)/-20-24°C(lauk.)
Vidinis blokas			1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Matmenys neto	plot. x gyl. x aukšt.	mm	805/200/290	805/200/290	975/220/320
Svoris neto/bruto		kg	8.3/10.5	8.3/10.5	11.6/14.4
Oro srautas	Maks.	m³/h	550	600	900
Garso galios lygis	Vėsinimas	dB(A)	18/28/32/37	19/29/33/37	28/35/40/44
	Šildymas	dB(A)	18/28/32/37	19/29/33/37	28/35/40/44
Drėgmės šalinimo pajėgumas		10 ⁻³ m³/h	1.2	1.6	2.0
Lauko blokas					
Kompresorius			Mitsubishi	Mitsubishi	Mitsubishi
Matmenys neto	plot. x gyl. x aukšt.	mm	700/245/544	700/245/544	800/275/553
Svoris neto/bruto		kg	23/26	27/30.3	33/37
Oro srautas	Maks.	m/h	1900	2000	2500
Garso galios lygis		dB(A)	62	63	65
Garso slėgio lygis		dB(A)	47	48	53
Darbinė srovė	Maks.	A	6.2	6.7	11.3
Šaltnešis	R32		R32	R32	R32
Pripildymas šaltnešiu	R32	g	520	530	900
Šaltnešio vamzdeliai	Skysčio vamzdelio skersmuo	mm	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)	6.35 (1/4)
	Dujų vamzdelio skersmuo	mm	9.52 (3/8)	9.52 (3/8)	12.7 (1/2)
	Maks. vamzdinių ilgis/aukštis	m	15/10	15/10	25/15
	Maks. vamzdinių ilgis be papildomo įkrovimo	m	5	5	7
	Papild. šaltnešio kiekis metrui vamzdino	g/m	20	20	20