

5.1. „GREE“ ŠILUMOS SIURBLIAI ORAS / ORAS INVERTERINIAI „SPLIT“ TIPO SIENINIAI ŠILUMOS SIURBLIAI ORAS / ORAS „AMBER NORDIC“



YAG1FB3 (Wi-Fi)

- Naudingo veikimo koeficientas SCOP iki 5;
- energijos efektyvumo klasė A+++ / A+++;
- efektyviai šildo iki -30 °C lauko oro temperatūros;
- vėsinimas iki -18 °C lauko oro temperatūros;
- išorinės dalies apsauga nuo užšalimo;
- +8 °C temperatūros palaikymo funkcija;
- naujas patentuotas, dviejų pakopų kompresorius;
- Wi-Fi valdymas išmaniuoju telefonu;
- garantija 3 m.

Išorinė dalis			GWH09YD-S6DBA1A/O	GWH12YD-S6DBA1A/O	GWH18YE-S6DBA1A/O	GWH24YE-S6DBA1A/O
Vidinė dalis			GWH09YD-S6DBA1A/I	GWH12YD-S6DBA1A/I	GWH18YE-S6DBA1A/I	GWH24YE-S6DBA1A/I
Galia Nom. (min.–maks.)	vėsinimas	kW	2,7 (0,7–5,0)	3,53 (0,85–5,0)	5,3 (1,2–7,2)	7,03 (2,0–9,0)
	šildymas	kW	3,5 (0,7–5,5)	4,2 (0,88–7,2)	5,55 (1,2–9,2)	7,03 (2,0–9,5)
Elektrinė galia Nom. (min.–maks.)	vėsinimas	kW	0,55 (0,075–1,8)	0,84 (0,055–1,9)	1,32 (0,35–2,5)	1,85 (0,45–3,7)
	šildymas	kW	0,745 (0,13–2,4)	0,95 (0,13–2,6)	1,32 (0,35–3,3)	1,75 (0,38–3,8)
Maksimali srovė	vėsinimas	A	3,52	5,1	5,9	11
	šildymas	A	4,63	5,7	5,9	10,76
Sezoninis naudingo veikimo koeficientas SEER / SCOP		W/W	8,5 / 5,7	8,5 / 5,7	6,4 / 5,3	6,5 / 5,3
Energijos efektyvumo klasė (vės. / šild.)			A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++
Metinis elektros energijos suvartojimas	vėsinimas	kWh	111	144	281	377
	šildymas	kWh	933	884	1 757	1 849
Oro kiekis (maks. / vid. / min.)	vidinė dalis	m ³ /h	800 / 720 / 570 / 620 / 560 / 500 / 450	800 / 730 / 680 / 630 / 580 / 530 / 430	1200 / 1150 / 1050 / 950 / 850 / 780 / 600	1 200 / 1 050 / 950 / 900 / 850 / 900 / 750
Triukšmo lygis (maks. / vid. / min.)	vidinė dalis	dB(A)	43 / 41 / 38 / 36 / 33 / 31 / 18	46 / 43 / 41 / 38 / 36 / 34 / 21	48 / 45 / 43 / 40 / 37 / 35 / 33	50 / 46 / 43 / 41 / 39 / 37 / 35
	išorinė dalis	dB(A)	53	54	56	58
Matmenys (aukštis x plotis x gylis)	vidinė dalis	mm	301x996x225	301x996x225	327x1 101x249	327x1 101x249
	išorinė dalis	mm	596x899x378	596x899x378	790x980x427	790x980x427
Svoris, vidinė / išorinė dalis		kg	13 / 44,5	13,5 / 45,5	16,5 / 62,5	16,5 / 65
Vamzdžių prijungimo skersmuo	skystis	coliai	1 / 4	1 / 4	1 / 4	1 / 4
	dujos	coliai	3 / 8	3 / 8	5 / 8	5 / 8
Min. / maks. vamzdžio ilgis		m	3 / 15	3 / 40	3 / 40	3 / 50
Maksimalus aukščių skirtumas		m	10	20	20	30
Darbinės temperatūros ribos (min. / maks.)	vėsinimas	°C	-18~52	-18~52	-18~52	-18~52
	šildymas	°C	-30~24	-30~24	-30~24	-30~24
	vidinė dalis	°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Kompresoriaus tipas			Rotorinis dviejų pakopų	Rotorinis dviejų pakopų	Rotorinis dviejų pakopų	Rotorinis dviejų pakopų
Freonas			R32	R32	R32	R32
Freono kiekis / papildymas nuo		kg/m	1,0 / 5,0	1,0 / 5,0	1,5 / 5,0	2,0 / 7,5
Freono papildymo kiekis		g/m	16	20	40	50
Elektros tiekimas / privedamas prie dalių		V-Ph-Hz	220-1-50 / išorinės	220-1-50 / išorinės	220-1-50 / išorinės	220-1-50 / išorinės
Laidas tarp vidinės ir išorinės dalių		Ømm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Įvado laidas		Ømm ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5