

## AMBER NORDIC DC Inverter

Išorinė dalis			GWH09YD-S6DBA2A/O	GWH12YD-S6DBA2A/O	GWH18YE-S6DBA2A/O	GWH24YE-S6DBA2A/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)
Sezoninis naudingo veikimo koeficientas SEER / SCOP		W/W	8,5 / 5,7	8,5 / 5,7	6,4 / 5,3	6,5 / 5,3
Energinis 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	1757	1849
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	301 x 996 x 225	301 x 996 x 225	327 x 1101 x 249	327 x 1101 x 249
	išorinė dalis	mm	596 x 899 x 378	596 x 899 x 378	790 x 980 x 427	790 x 980 x 427
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. vamzdyno 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 / priedamas prie dalies		V-Ph- Hz	220-1-50 / išorinės	220-1-50 / išorinės	220-1-50 / išorinės	220-1-50 / išorinės
Laidas tarp vidinės ir išorinės dalies		Ømm <sup>2</sup>	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Įvado laidas		Ømm <sup>2</sup>	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5

### Patentuotas kompresorius



Gree dviejų pakopų kompresorius

Paprastas inverterinis kompresorius



G10 technologija



„I feel“ funkcija



3D oro pūtimas



Tolimas oro nupūtimas



Miego funkcija



Apsauga nuo šalto oro



Ypač tylus (iki 18 dB(A))



Laikmatis



„Turbo“ režimas



WiFi valdymas



Savaiminė diagnostika



„Auto restart“ funkcija



Apsauga nuo vaikų



Savaiminis išsivalymas



„Auto“ režimas



8 °C palaikymo funkcija



„Cold plasma“ jonizavimas