

INVERTERINIS ŠILUMOS SIURBLYS ORAS/ORAS AMBER NORDIC



G¹⁰ Inverter

WiFi



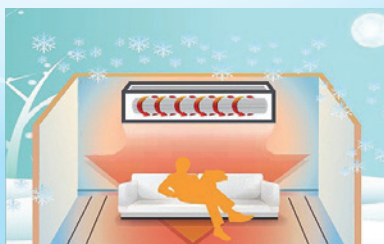
Savaiminis išsivalymas

Išjungus oro kondicionierių, vidinės dalies ventiliatorius veikia tol, kol išgarina drėgmę. Todėl vidinėje dalyje nesikaupia bakterijos ir pelėsiai.



Apsauga nuo šalto oro

Vidinės dalies ventiliatorius įsijungia tik tada, kai šilumokaitis yra įšilęs.



„I Feel“ funkcija

Nuotolinio valdymo pultelyje esantis jutiklis matuoja temperatūrą ir siunčia signalą į šilumos siurbį.



„Cold plazma“ jonizavimas



Jonizuojant orą, naikina-mos bakteri-jos, alergenai. Oras tampa švaresnis ir sveikesnis.

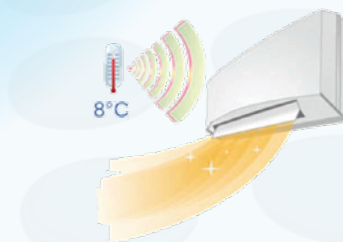
7 ventiliatoriaus greičiai

7 greičių ventiliatorius, leidžia pasirinkti norimą oro srauto stiprumą, nuo „švelnaus“ pūtimo iki „turbo“ režimo. Skleidžiamą triukšmą sumažinti iki 21dB(A).



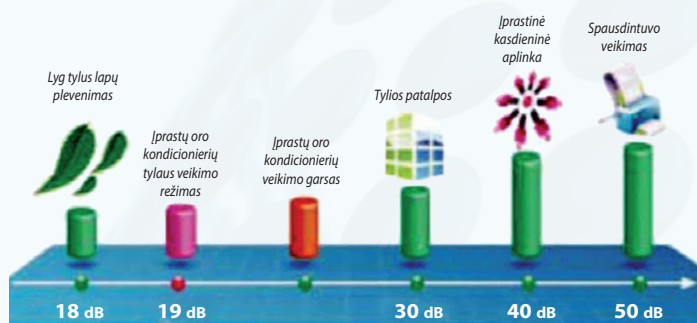
+8°C palaikymo funkcija

Šilumos siurblys šildymo režimu turi +8°C palaikymo funkciją. Tai ypač patogu išvykstant ilgesniam laikui.



Tylus veikimas

Ypatingai tylus veikimas. Triukšmo lygis tik 18 dB(A).



Šildymas iki -30 °C/vėsinimas iki -18°C

Efektyvus šildymas iki -30°C. „Amber Nordic“ šilumos siurbliai turi gamykloje sumontuotus „Nordic“ modulius.

Efektyvus vėsinimas iki -18°C.



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
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	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 / privedamas 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	Ømm²		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Ivado laidas	Ømm²		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