

3. SOOJUSPUMBAD ÕHK / ÕHK JA KONDITSIONEERID

3.1. GREE SOOJUSPUMBAD ÕHK / ÕHK

INVERTER SPLIT-TÜÜPI SEINALE KINNITATAVAD KONDITSIONEERID

ÕHK / ÕHK AMBER NORDIC



YAG1FB3 („Wi-Fi“)



XK76
komplektis
lisaks

- Efektiivsuse koefitsient SCOP kuni 5,7;
- Energiaklass A+++ / A+++;
- Kütab tõhusalt välistemperatuuril kuni -30 °C;
- Jahutab tõhusalt välistemperatuuril kuni -18 °C;
- Välisosa kaitse külmumise eest;
- +8 °C temperatuuri hoidmise funktsioon;
- I Feel funktsioon;
- Uus patenteeritud, kaheastmeline kompressor;
- Eriti vaikne töörežiim kuni 18 dB(A);
- Wi-Fi juhtimine nutitelefoni abil;
- Seinale kinnitav juhtimispuul XK76 komplekteeritav lisaks;
- Garantii 3 aastat.

Välisosa			GWH09YD-S6DBA1A/O	GWH12YD-S6DBA2A/O	GWH18ACE-S6DBA1A/O	GWH24YE-S6DBA2A/O
Siseosa			GWH09YD-S6DBA1A/I	GWH12YD-S6DBA1A/I	GWH18YE-S6DBA1B/I	GWH24YE-S6DBA1A/I
Võimsus Nom. (min - max)	jahutamine	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)
	kütmine	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)
Elektrivõimsus Nom. (min - max)	jahutamine	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)
	kütmine	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)
Maksimaalne vool	jahutamine	A	3,52	5,1	5,9	11
	kütmine	A	4,63	5,7	5,9	10,76
Hooajalise efektiivsuse koefitsient SEER / SCOP		W/W	8,5 / 5,7	8,5 / 5,7	6,4 / 5,3	6,5 / 5,3
Kasulikkuse koefitsient EER / COP		W/W	4,91 / 4,7	4,2 / 4,42	4,02 / 4,22	3,8 / 4,0
Energiaühuse klass (jahutus/ soojendus)			A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A+++	A++ / A+++
Aastane elektritarbimine	jahutamine	kWh	111	144	281	377
	kütmine	kWh	933	884	1 757	1 849
Õhukogus (max / keskmine / min)	siseosa	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
Müratase (max / keskmine / min)	siseosa	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
	välisosa	dB(A)	53	54	56	58
Mõõdud (kõrgus x laius x sügavus)	siseosa	mm	301x996x225	301x996x225	327x1 101x249	327x1 101x249
	välisosa	mm	596x899x378	596x899x378	790x980x427	790x980x427
Kaal, sise- / välisosa		kg	13 / 44,5	13,5 / 45,5	16,5 / 62,5	16,5 / 65
Toruühenduse läbimõõt	vedelik	tollid	1 / 4	1 / 4	1 / 4	1 / 4
	gaas	tollid	3 / 8	3 / 8	5 / 8	5 / 8
Min / max torustiku pikkus		m	3 / 15	3 / 40	3 / 40	3 / 50
Maksimaalne kõrguste vahe		m	10	20	20	30
Töötemperatuuri piirväärtused (min / max)	jahutamine	°C	-18~52	-18~52	-18~52	-18~52
	kütmine	°C	-30~24	-30~24	-30~24	-30~24
	siseosa	°C	16~30	16~30	16~30	16~30
Kompressori tüüp			Rootor kaheastmeline	Rootor kaheastmeline	Rootor kaheastmeline	Rootor kaheastmeline
Freoon			R32	R32	R32	R32
Freooni kogus / täiendamine alates		kg/m	1,0 / 5,0	1,0 / 5,0	1,5 / 5,0	2,0 / 7,5
Freooni täitekogus		g/m	16	20	40	50
Elektrivarustus / toomine osade juurde		V-Ph- Hz	220-1-50 / välised	220-1-50 / välised	220-1-50 / välised	220-1-50 / välised
Juhe sise- ja välisosa vahel		Ømm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Sisendi juhe		Ømm ²	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5