



Generalni zastupnik GREE klima uređaja za Hrvatsku,
Bosnu i Hercegovinu i Crnu Goru

Split, Vukovarska 148
Tel: +385 (0)21 453 400
Fax: +385 (0)21 473 943
deltron@deltron.hr

Zagreb, Zagrebačka avenija 104
Tel: +385 (0)1 60 64 777
Fax: +385 (0)1 60 64 778
deltron.zagreb@deltron.hr

Sarajevo, Pijačna 6
Tel: +387 (0)33 840-200
Fax: +387 (0)33 840-203
deltron.sarajevo@deltron.ba

www.deltron.hr
www.gree.hr



GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

Add: West Jinji Rd, Qianshan, Zhuhai, Guangdong, China 519070
Tel: (+86-756) 852 2218 Fax: (+86-756) 866 9426
Email: gree@gree.com.cn Http://www.gree.com

HONG KONG GREE ELECTRIC APPLIANCES SALES LIMITED

Add: Unit 2612, 26/F., Miramar Tower 132 Nathan Road, TST, Kowloon, HK
Tel: (852) 3165 8898 Fax: (852) 3165 1029

Note:

Gree is committed to continuously improving its products to ensure the highest quality and reliability standards, and to meet local regulations and market requirements.

All features and specifications are subject to change without prior notice.

All images provided in this catalogue are used for illustration purposes only.
Copyright© Gree Electric Appliances, Inc. of Zhuhai. All rights reserved.

GC-1409-02



Distributor information



Kućna i komercijalna serija

Kućna i komercijalna serija



Gree Electric Appliances Inc. Zhuhai, osnovan 1991. godine, je najveći svjetski proizvođač klima uređaja koji integrirajući istraživanje i razvoj ujedno proizvodi, prodaje i servisira klima uređaje.

- 2012. godine, Gree je postao prva tvrtka na popisu proizvođača klima uređaja u Kini s prihodom preko 16 milijardi USD (RMB 100 milijardi).
- 2013. godine, prihod Gree-a je prekoračio 19 milijardi USD.

Gree je u Fortune Magazine-u svrstan kao jedan od Top 100 kineskih kompanija već 12 uzastopnih godina.

Zahvaljujući preko 300 milijuna korisnika, proizvodi Gree su prodani širom svijeta u preko 200 zemalja i regija. Danas Gree godišnje proizvodi RAC komplete u preko 60 milijuna primjeraka i CAC komplete u preko 5.5 milijuna primjeraka.

Proizvodnja garantira budućnost, a inovacija osigurava napredak. Planirajući unaprijed, Gree će čvrsto ustrajati u poslovnoj filozofiji, strasti, inovaciji i realizaciji. Gree teži sigurnoj stoljetnoj budućnosti, kako bi osigurali ugodniji život ljudima.

Za čišće nebo i zeleniju Zemlju.



1 od 3 prodana klima uređaja na svjetskom tržištu je proizveden u GREE tvornicama.

محيفر غازى مكيف الهواء
air conditioner
랭온풍기 에어컨
空调 climatiseur
acondicionador de aire
ar condicionado
300,000,000 korisnika

GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI

Broj 1
proizvođač
klima uređaja

Stropno hlađenje

Grijanje pri podu

„Turbo“ hlađenje



Pritisnite „Turbo“ tipku na daljinskom upravljaču da biste dobili veći protok zraka čime se omogućava brže postizanje zadane temperature u prostoru.

4 smjera ispuha zraka



Da bi se dobila maksimalna udobnost, položaj krilaca može se vertikalno i horizontalno podesiti prema želji.

7 brzina ventilatora

Od super niske do turbo brzine, odaberite željeni protok zraka.



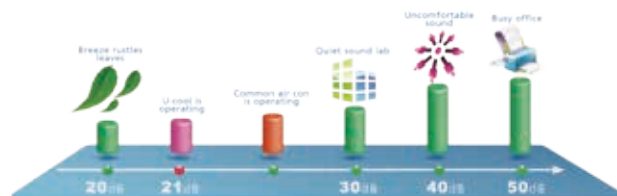
3 noćne krivulje



3 noćne krivulje

- Režim 1: Temperatura u prostoru se automatski podiže (hlađenje) ili smanjuje (grijanje).
- Režim 2: Posjeduje jedinstvenu funkciju osvježavanja. Temperatura se automatski smanjuje netom prije buđenja.
- Režim 3: Moguće je namjestiti vlastitu noćnu krivulju temperature u DIY režimu.

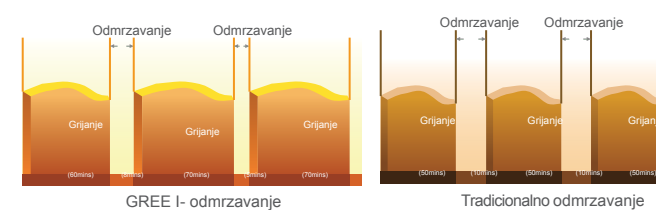
Niska razina buke



Razina buke je smanjena na svega 21 dB, što pruža mirnu i ugodnu atmosferu.



Inteligentno odmrzavanje



Maksimalan komfor tijekom grijanja, s kraćim vremenom odmrzavanja. Tradicionalno odmrzavanje se izvodi postavljanjem vremena odmrzavanja. Npr. proces odmrzavanja traje 10 min i odvija se svakih 50 min.

Gree I-odmrzavanje se izvodi jedino onda kada je to potrebno. Na taj način se reduciraju gubici energije, te eliminiraju nepotrebni procesi odmrzavanja.

Funkcije za rad pri niskim temperaturama



Grijanje na 8°C

Održavanjem unutarnje temperature od 8°C, tijekom zime se sprječava smrzavanje uređaja kada su svi ukućani odsutni duži vremenski period.

Hlađenje na -15°C

Uređaji nesmetano hlade čak i kod vanjske temperature od -15°C. U skladu s promjenama vanjske temperature mijenja se frekvencija kompresora te brzina ventilatora.

Grijanje na -20°C

Uređaji su u mogućnosti nesmetano raditi i kod vanjske temperature od -20°C, zahvaljujući GREE električno grijanom kućištu, tehnologiji predgrijavanja i podešavanja frekvencije kompresora.

Zaštita od hladnog zraka

Uređaji nesmetano hlade čak i kod vanjske temperature od -15°C. U skladu s promjenama vanjske temperature mijenja se frekvencija kompresora te brzina ventilatora.

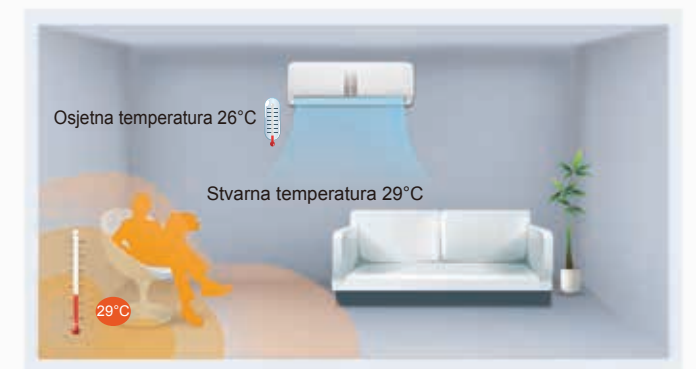


I Feel

Mini senzor u bežičnom daljinskom upravljaču može osjetiti okolnu temperaturu u prostoru i prenijeti signal natrag u unutarnju jedinicu. Tako unutarnja jedinica automatski prilagođava volumen i temperaturu ispuha kako bi se postigla maksimalna uгода, te istovremeno uštedjela energija



Upravljanje s I Feel senzorom



Upravljanje bez I Feel senzora



Izaberite brzinu ventilatora



Promjena načina rada: automatski, hlađenje, isušivanje, ventilacija i grijanje



Smanjivanje postavljene temperature; držite tipku pritisnutom 2 sekunde da biste brže smanjili temperaturu



Povisite postavljenu temperaturu; držite tipku pritisnutom 2 sekunde da biste brže povisili temperaturu



Za ubrzano grijanje ili hlađenje



Pritisnite ovu tipku za horizontalan položaj krilaca



Pritisnite ovu tipku za vertikalni položaj krilaca



Podesite trenutno vrijeme na ekranu



Isključivanje timera



Prikaz unutarnje/ vanjske temperature



Pokrenite režim ventilacije ili Cold plazmu



Rad uređaja će biti podešen u skladu s temperaturom na senzoru daljinskog upravljača da bi vam se omogućila maksimalna udobnost



Uređaj će raditi do zadanog vremena prestanka rada



Pritisnite da biste odabrali tihi način rada



Pritisnite da biste upalili/ugasili svjetlo na uređaju



Uključite/isključite ventilator unutarnje jedinice koji se koristi u procesu sušenja komponenti



Photocatalytic Filter

Ovaj filter ima mogućnost oksidiranja i razgrađivanja organskih onečišćivača. Efektivno eliminira 99,9% bakterija, virusa i ostalih uzročnika neugodnih mirisa.



Catechin Filter

Catechin je napravljen iz zelenog čaja. Efikasno uklanja 95% kancerogenih tvari i bakterija kao što su stafilokoki, streptokoki, salmonela itd.



Aktivni ugljeni filter

Aktivni ugljen može efikasno apsorbirati dim i neugodne mirise iz prostora.



Srebrni ionski filter

Sterilizira 99% bakterija, suzbija širenje plijesni i bakterija, te sprječava nastanak neugodnih mirisa



Multi-funkcionalni filter

Kombinira 3 filtera iz 6 različitih tipova, uključujući acaro bakterijski, srebrni ionski, catechin, chitin, formaldehid beater i vitamin C filter, kako bi se simultano zadovoljile potrebe pojedinca.

Automatsko čišćenje [X-FAN]

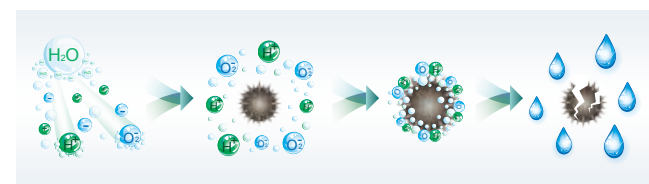
Ventilator puše sve dok se ne osuši unutrašnjost uređaja nakon prestanka rada unutarnje jedinice tako da se unutrašnjost održava čistom i bez plijesni.



Aktivni ugljen može efikasno apsorbirati dim i neugodne mirise iz prostora.

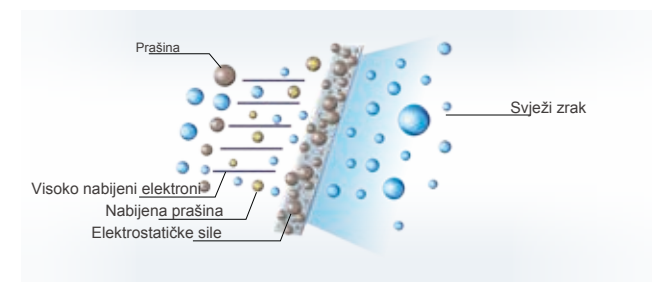
Cold Plasma

Efektivna sterilizacija s učinkovitošću od preko 90% uklanja bakterije iz zraka
Rješavanje neugodnih mirisa
Poboljšanje kvalitete zraka s više negativnih iona kisika



Elektrostatički filter uklanjanja prašine

Korištenjem glavnih principa elektrostatike, prašina se učinkovito apsorbira iz zraka. S obzirom na dizajn koji omogućuje lako demontiranje, moguće je kompletno čišćenje i osiguranje kvalitete zraka.

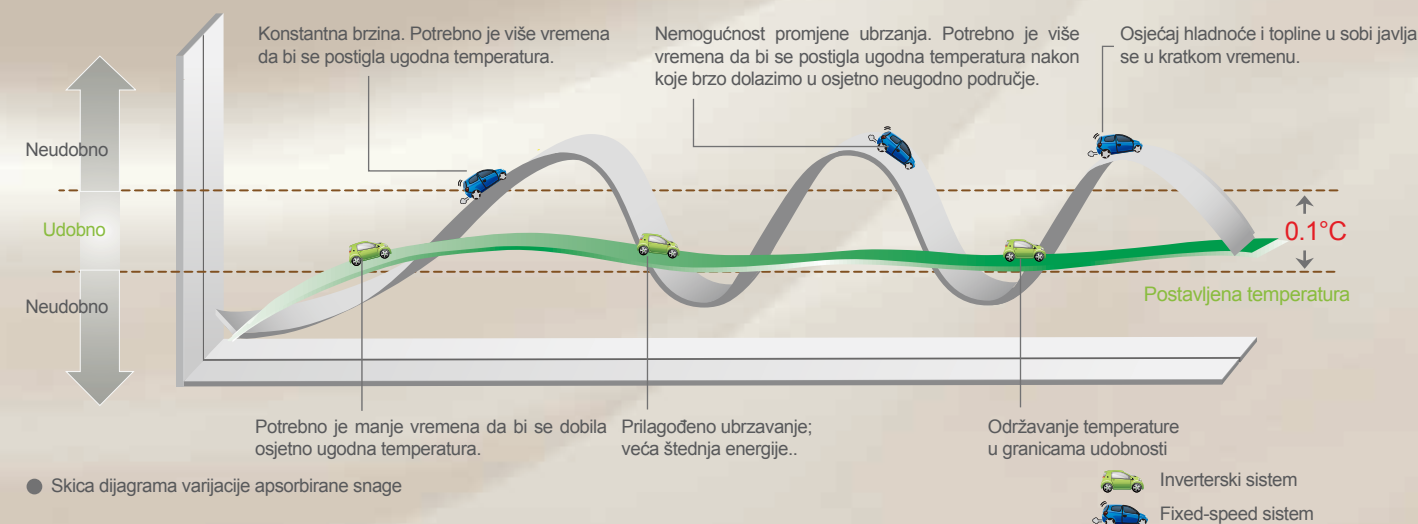


* Primjenjivo u nekim modelima.

INVERTER



Kako inverter štedi energiju



Brže hlađenje



Precizna kontrola temperature



Ušteda energije



Eko prihvatljivi radni medij

G¹⁰ Inverter



Ultra niska frekvencija

- ▼ Konstantna temperatura
- ▼ Ušteda energije



Visoko-brzinski DSP čip

- ▼ Precizni proračun
- ▼ Učinkovitost rada



Precizna kontrola širokog raspona frekvencije

- ▼ Neprekidan rad
- ▼ Precizna kontrola



Tehnologija korekcije faktora snage

- ▼ Visoka učinkovitost
- ▼ Bolja zaštita



Ekološki prihvatljiv R410A radni medij

- ▼ Niskougljični sustav
- ▼ Visoka učinkovitost



Iznimno niska razina buke

- ▼ Tihi rad
- ▼ Udobnost



Računalna simulacija kontrole

- ▼ Manje fluktuacija
- ▼ Niža razina buke



Automatska prilagodba napona (150-260V)

- ▼ Veća stabilnost
- ▼ Manja oštećenja



Visoka pouzdanost

- ▼ Visoka kvaliteta
- ▼ Vrhunske performanse



UHF kontrola toka

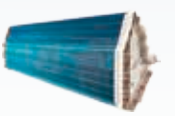
- ▼ Ubrzano hlađenje
- ▼ Ubrzano grijanje

Ključne točke za postizanje visoke učinkovitosti

Rashladni sustav



Visoka učinkovitost i stabilan rad kompresora



Visoka učinkovitost i veći izmjenivač topline s optimiziranim cjevovodom



Visoka učinkovitost električnog ekspanzijskog ventila (EEV) precizno kontrolira tok rashladnog medija

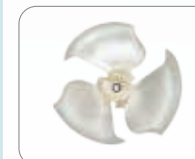
Sustav protoka zraka



Povećan dovod zraka i ispuh



Optimiziran radijalni ventilator s velikim volumenom zraka i poboljšanom izmjenom topline



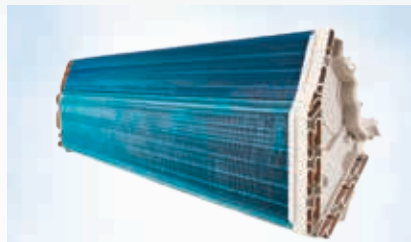
Optimiziran dizajn aksijalnog ventilatora velikog promjera da bi se dobio veliki volumen zraka i poboljšala izmjena topline

Kontrola sustava



Vrhunski čip za preciznu kontrolu invertora





Integriran isparivač

Kompaktan dizajn minimizira veličinu unutarnje jedinice te uvelike poboljšava izmjenu topline



Integrirani dizajn

Kompaktnim kućištem iz jednog dijela i posudom za odvod kondenzata izbjegava se curenje vode te se smanjuje buka.



Obostrana instalacija

Izlaz vode s lijeve ili desne strane, olakšava instalaciju.



Auto Restart

U slučaju nestanka struje, uređaj se automatski vraća na prethodno postavljene funkcije.



Električno kućište zaštićeno od požara

Električno kućište je zatvoreno s metalnim kućištem kojim se sprječava izazivanje požara u slučaju kratkog spoja.



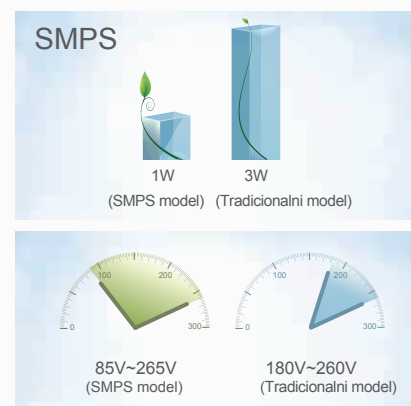
Pokretanje pri naponu 170V

Uređaj može raditi u rasponu od 170V do 265V što je pogodno za područja s nestabilnim strujnim napajanjem.



Samodijagnoza

Uređaj automatski pokazuje KOD greške tako da je olakšano održavanje u slučaju neispravnog rada uređaja



Bolja PCB zaštita između 85V~265V.



Ispitivanje 18 od EN 61032

Kućanski i slični električni uređaji – Sigurnost.



Jednostavna ručka

Vanjska jedinica je opremljena jednostavnom ručkom da bi se olakšao transport te zaštitili elektroinstalacijski terminali i ventili



Visoko učinkovit i tih ventilator

Aksijalni Gree ventilator otporan je na visoke temperature te je vrlo tih



Poboljšani dizajn kućišta kondenzatorske posude

Kondenzirana voda će glatko teći i neće se smrznuti. Ovo također poboljšava učinkovitost prilikom grijanja tijekom vrlo hladnih dana.



Visoko temperaturna otpornost PCB-a

PBC inverterske jedinice će raditi vrlo dobro čak do temperature od 85°C te je također obložen metalnim kućištem u slučaju požara.



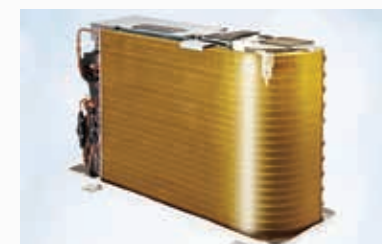
2-stupanjski kompresor

Tradicionalni kompresor



Plastično kućište vanjske jedinice Anti-korozivno kućište vanjske jedinice

Bez hrđanja, za instalaciju i rad u područjima s povećanom razinom soli u zraku



Zlatno / Plavi premaz

S ovim se poboljšava i ubrzava proces odmrzavanja, također je otporan na slani zrak, kišu i druge korozivne elemente.

Pregled proizvoda

Kapacitet(kW)		2,1	2,6	3,22	3,5	4,7	5,3	6,15	6,5	7,0	8,2	8,8	10,55	12,3	14,0	17,5	str
Serija																	
Zidni modeli																	
U-Crown			●		●		●										16
Hansol			●		●		●			●							18
Lomo			●		●		●			●							20
Cozy			●		●		●			●							22
Change			●		●		●			●							24
Jade			●		●		●			●							26
Prijenosni modeli		2,1	2,3	2,6	2,9	3,5	4,1										str
Koobe		●	●														28
Cutee				●													29
Laffis					●												30

volumen odvlaživanja		8	10	12	14	16	20		24	30							str
Serija																	
Odvlaživač																	
Fancy		●	●	●		●											31
Diamond		●	●														32
Suki			●	●		●	●		●	●							33
Precise							●		●								34
Pročišćivač zraka		200	220	240	260	300											str
Air purifier						●											35
Aqua			●	●	●												36
Komercijalna serija		2,1	2,6	3,5	4,1	5,3	7,0	8,2	8,8	10,55	12,3	14,0	15,5	15,8	17,5	Str	
Console			●	●		●											37
Free Match 4		●	●	●		●	●	●		●	●						38
Super Free Match											●	●	●	●			44
U-match						●	●		●	●	●	●			●		51

Funkcija \ Serija	U-Crown	Hansol	Lomo	Cozy	Change	Jade
Automatski rad	●	●	●	●	●	●
Hlađenje	●	●	●	●	●	●
Grijanje	●	●	●	●	●	●
Odvlaživanje	●	●	●	●	●	●
Ventilator	●	●	●	●	●	●
Wifi funkcija	●	●	●			
0,5W Standby		●	●	●	●	
1W Standby						
Dred funkcija						
G10	●	●		●	●	
1 Hz Inverter	●					
Ušteda energije	●	●	●	●	●	●
Sleep mod	●	●	●	●	●	●
4 noćne krivulje	●					
3 noćne krivulje		●				
3D ispuh (vertikalno i horizontalno)	●	●	●			
Zakretanje krilaca gore/dolje	●	●	●	●	●	●
Zakretanje krilaca lijevo/desno	●	●	●			
Zakretanje fiksnog kuta	●	●	●	●	●	●
7 brzina ventilatora	●	●				
4 brzine ventilatora			●	●	●	●
Turbo hlađenje i grijanje	●	●	●	●	●	●
Tihi rad	●	●				
I Feel	●	●	●	●	●	
Inteligentno predgrijavanje	●	●	●	●	●	●
Inteligentno odmrzavanje	●	●	●	●	●	●
Grijanje na 8°C	●	●	●	●		
Cold plazma	●	●	●	●	●	
Elektrostatički filter uklanjanja prašine		●				
PM 2,5 filter	●					
Dizajn samосуšenja protiv plijesni	●	●	●	●	●	●
Catechin filter	●	●	●	●	●	●
Aktivni ugljeni filter	●	●	●	●	●	●

Tumač: ● standardno ● opcionalno

Funkcija \ Serija	U-Crown	Hansol	Lomo	Cozy	Change	Jade
Biološki steriliziran elektrostatički filter	●	●	●	●	●	●
Nano-fotokatalitički deodorizirajući filter	●	●	●	●	●	●
Cold katalizator	●	●	●	●	●	●
Fotokatalizator	●	●	●	●	●	●
DL katalizator ozonskog filtera	●	●	●	●	●	●
Elektrostatički filter	●	●	●	●	●	●
Srebrni ionski filter	●	●	●	●	●	●
Filter bakterija i grinja	●	●	●	●	●	●
Multi-funkcionalni filter (vitamin C, itd.)	●	●	●	●	●	●
Automatsko čišćenje	●	●	●	●	●	●
Timer	●	●	●	●	●	●
Nasumično automatsko pokretanje			●			
Soft Start	●	●	●	●	●	●
Samodijagnoza	●	●	●	●	●	●
Zaštita od otpuštanja freona	●	●	●	●	●	●
Zaštita od visokog i niskog napona	●	●	●	●	●	●
Grijač kompresora	●	●	●	●	●	●
Grijač vanjske jedinice	●	●	●	●	●	●
-15°C Hlađenje	●	●	●	●	●	●
-15°C Grijanje		●	●	●	●	●
-20°C Grijanje		●	●	●	●	●
-30°C Grijanje	●					
2-stupanjski kompresor	●	●				
Temperatura	●	●	●	●	●	●
Automatsko pokretanje	●	●	●	●	●	●
Zaključavanje	●	●	●	●	●	●
LED zaslon	●	●	●	●	●	●
Unutarnja jedinica usklađena za jedan-na-jedan i jedan-na-više	●	●	●	●	●	●
Žičani upravljač opcionalan		●				
Ultra tanki dizajn	●					
Obostran odvod	●	●	●	●	●	●

Tumač: ● standardno ● opcionalno



G¹⁰ Inverter

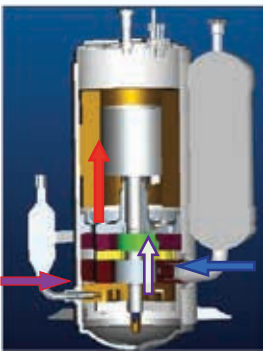


Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

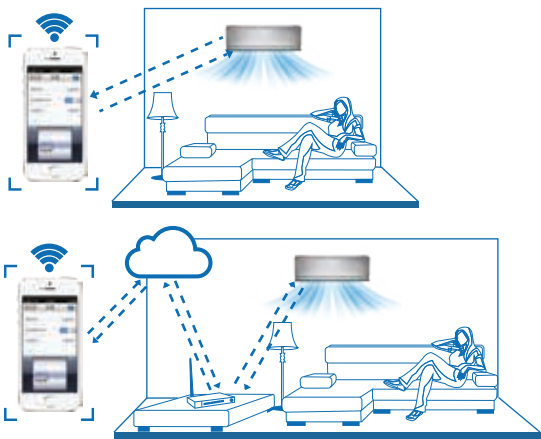
Širok raspon radne temperature

Od -30°C do 54°C vanjske temperature grije s 2-stupanjskim kompresorom
Skica principa rada 2-stupanjskog kompresora

Plavo: nisko-tlačni usis
Ljubičasto: srednje-tlačni usis
Crveno: visoko-tlačni ispuh



Wifi-upravljanje



Model			GWH09UB-K3DNA4F	GWH12UB-K3DNA4F	GWH18UC-K3DNA4F
Funkcija			Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,60 (0,39 – 4,00)	3,50 (0,39 – 4,45)	5,28 (0,90 – 5,75)
	Grijanje	kW	3,00 (0,56 – 4,80)	3,60 (0,56 – 4,80)	5,28 (0,75 – 7,25)
Pdesignh(A)/Pdesignh(W)/Pdesignh(C)		kW	2,8/2,7/2,7	3,2/3,0/3,0	4,0/4,0/3,1
SEER/SCOP(A)/SCOP(W)/SCOP(C)		W/W	7.5/4.6/5.1/3.8	7.0/4.6/5.1/3.8	6.1/4.0/4.0/3.1
Energetska klasa hlađenje/grijanje(A)/grijanje(W)/grijanje(C)			A+++/A+++/A+++/A	A+++/A+++/A+++/A	A+++/A+/A+/B
Napajanje		Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	600	920	1600
	Grijanje	W	800	970	1420
Jakost struje	Hlađenje	A	6.5	6.8	9.1
	Grijanje	A	6.8	7.1	10.6
Količina zraka		m³/h	650	720	800
Unutarnja jedinica					
Razina zvučne snage	Unutarnja	dB(A)(SHHHMMMLLSL)	56/50/48/46/43/35/32	57/51/49/47/44/36/33	58/54/52/48/45/37/34
Dimenzije uređaja	Š x V x D	mm	860×305×170	860×305×170	960×320×205
Dimenzije ambalaže	Š x V x D	mm	935×388×295	935×388×295	1043×403×333
Neto masa/ Bruto masa	Unutarnja	kg	11.5/14	11.5/14	14/17
Vanjska jedinica					
Razina zvučne snage	Vanjska	dB(A)	62	62	63
Priključak cjevovoda	Plin	mm	φ12	φ12	φ12
	Tekućina	mm	φ6	φ6	φ6
Dimenzije uređaja	Š x V x D	mm	899×596×378	899×596×378	950×700×396
Dimenzije ambalaže	Š x V x D	mm	948×645×420	948×645×420	1029×750×458
Neto masa/ Bruto masa	Vanjska	kg	44.5/47.5	44.5/47.5	51/55.5
Utovarna količina	40'GP	komplet	165	165	123
	40'HQ	komplet	191	191	141

Hansol Serija



7 Brzina Ventilatora

Čist zrak omogućava Vam maksimalni komfor

Napredan dizajn ispuha

10m duži ispuh (za 9k & 12k)

Automatski horizontalni ispuh

Ispuh pri grijanju kao vodopad



Dodatno unutarnje krilce radi kod hlađenja



Dodatno unutarnje krilce prikriveno kod grijanja

G¹⁰ Inverter



Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

Model			GWH09TA-S3DNA2D	GWH09TB-S3DNA2D	GWH12TB-S3DNA2D	GWH18TC-S3DNA2D	GWH24TD-S3DNA2D
Funkcija			Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje
Kapacitet	Hlađenje(pdc)	kW	2,50 (0,60 – 3,20)	2,60 (0,60 – 3,20)	3,50 (0,60 – 4,00)	5,30 (1,00 – 6,30)	7,00 (2,00 – 8,60)
	Grijanje	kW	2,75 (0,60 – 4,00)	3,00 (0,60 – 4,00)	4,00 (0,60 – 5,00)	5,40 (1,00 – 6,80)	7,30 (1,90 – 9,00)
Pdesignh(A)/Pdesignh(W)/Pdesignh(C)			kW	2,7/2,7/4,0	2,8/2,8/4,0	3,5/3,5/0	5,4/5,4/5,4
SEER/SCOP(A)/SCOP(W)/SCOP(C)			W/W	7,8/4,7/5,8/3,7	8,5/5,1/6,1/4,0	8,0/4,7/5,6/3,7	6,4/4,0/4,6/3,2
Energetska klasa hlađenje/grijanje(A)/grijanje(W)/grijanje(C)				A++/A++/A+++/A+	A++/A++/A+++/A+	A++/A++/A+++/A	A++/A++/A+++/B
Napajanje			Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50/60Hz	1Ph,220-240V,50/60Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	600	600	900	1514	2000
	Grijanje	W	800	650	1000	1450	1960
Jakost struje	Hlađenje	A	6.7	4.9	6.5	13.7	14.2
	Grijanje	A	7.7	7.1	8	14.0	14.2
Količina zraka			Unutarnja m ³ /h	550	650	750	950
Unutarnja jedinica							
Razina zvučne snage			Unutarnja dB(A)(SHHML)	39/36/30/28	43/36/32/28	43/36/32/28	60/56/54/52/50/48/46
Dimenzije uređaja			Š x V x D mm	816X292X209	866X292X209	866X292X209	1018X319X230
Dimenzije ambalaže			Š x V x D mm	888X297X377	945X297X377	945X297X377	1097X340X397
Neto masa/ Bruto masa			Unutarnja kg	10.5/12.5	11.0/13	11.0/13	14/17
Vanjska jedinica							
Razina zvučne snage			Vanjska dB(A)	62	63	63	65
Priključak cjevovoda	Plin	mm	φ9.52	φ9.52	φ9.52	φ16	φ16
	Tekućina	mm	φ6	φ6	φ6	φ6	φ6
Dimenzije uređaja			Š x V x D mm	848X540X320	899X596X378	899X596X378	955X700X396
Dimenzije ambalaže			Š x V x D mm	881X595X363	948X645X420	948X645X420	1029X750X458
Neto masa/ Bruto masa			Vanjska kg	36/40	43/48	43/47	47.5/52
Utovarna količina							
Utovarna količina	40'GP	komplet	188	166	166	119	84
	40'HQ	komplet	218	186	186	135	104

Za sjevernu Europu

Model			GWH09TB-S3DNA2D	GWH12TB-S3DBA2E	GWH18TC-S3DBA2E	GWH24TD-S3DBA2E
Funkcija			Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje
Kapacitet	Hlađenje(pdc)	kW	2,70 (0,60 – 3,20)	3,50 (1,15 – 4,00)	5,30 (1,00 – 6,30)	7,00 (2,00 – 8,60)
	Grijanje	kW	2,80 (0,60 – 4,00)	3,70 (2,00 – 5,30)	5,50 (1,00 – 6,80)	7,00 (1,90 – 9,00)
Pdesignh(A)/Pdesignh(W)/Pdesignh(C)			kW	2,8/2,8/4,0	3,5/3,7/5,1	5,4/5,4/5,4
SEER/SCOP(A)/SCOP(W)/SCOP(C)			W/W	8,5/5,1/6,1/4,0	7,6/4,6/5,6/3,2	7,6/4,6/5,6/3,2
Energetska klasa hlađenje/grijanje(A)/grijanje(W)/grijanje(C)				A+++/A+++/A+++/A+	A++/A++/A+++/B	A++/A++/A+++/B
Napajanje			Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50/60Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	600	890	1510	2000
	Grijanje	W	650	900	1465	1890
Jakost struje	Hlađenje	A	4.90	5.76	12.63	16.4
	Grijanje	A	7.10	8.43	12.88	16.4
Količina zraka			Unutarnja m ³ /h	650	740	950
Unutarnja jedinica						
Razina zvučne snage			Unutarnja dB(A)(SHHML)	43/36/32/28	59/50/46/38	60/56/54/52/50/48/46
Dimenzije uređaja			Š x V x D mm	866X292X209	866X292X209	1018X319X230
Dimenzije ambalaže			Š x V x D mm	945X297X377	945X297X377	1097X340X397
Neto masa/ Bruto masa			Unutarnja kg	11,0/13,0	11,0/14,0	14,0/17,0
Vanjska jedinica						
Razina zvučne snage			Vanjska dB(A)	63	65	65
Priključak cjevovoda	Plin	mm	φ9.52	φ12	φ12	φ16
	Tekućina	mm	φ6	φ6	φ6	φ6
Dimenzije uređaja			Š x V x D mm	899X596X378	899X596X378	955X700X396
Dimenzije ambalaže			Š x V x D mm	948X645X420	948X645X420	1029X750X458
Neto masa/ Bruto masa			Vanjska kg	43,0/48,0	45.50/49.50	51,0/55.50
Utovarna količina						
Utovarna količina	40'GP	komplet	166	166	119	84
	40'HQ	komplet	186	186	135	104

Lomo Serija

Regular / Economical



0.5w Standby

Inovativni modul napajanja omogućuje Standby rad od samo 0,5W i širi raspon napona PCB-a između 85V-265V

Inteligentno Automatsko pokretanje

Nakon ponovnog napajanja, u slučaju prethodnog nestanka struje, jedinice u građevini se neće pokretati u isto vrijeme kako bi se izbjegao iznenadni udar na električnu mrežu (prigodno za projektiranje)

Inteligentno automatsko pokretanje

Ugodan noćni način rada

Prevenција hladnog zraka

LED zaslon

Timer

Inteligentno odmrzavanje

Automatsko čišćenje

'Turbo' tipka

Samodijagnoza

Odvlaživanje

Automatsko pokretanje

Filteri za pročišćavanje zraka

Cold Plasma

I Feel

Ušteda energije

8° C Grijanje

0,5 W Standby

-20° C Grijanje

-15° C Grijanje

-15° C Hlađenje

Wifi upravljanje

Tumač: ● Standardno ● Opcionalno



LOMO Regular

Model			GWH09QB-K3DNA5G	GWH12QC-K3DNA5G	GWH18QD-K3DNA5G	GWH24QE-K3DNA5G
Funkcija			Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,60 (0,45 – 3,23)	3,50 (0,60 – 3,67)	5,13 (1,26 – 6,60)	6,70 (2,00 – 8,20)
	Grijanje	kW	2,80 (0,45 – 4,10)	3,67 (1,12 – 6,80)	5,28 (1,12 – 6,80)	7,25 (2,00 – 8,50)
Pdesignh(A)/Pdesignh(W)/Pdesignh(C)			kW	2,6/2,6/2,6	3,0/3,2/3,0	4,1/5,3/6,2
SEER/SCOP(A)/SCOP(W)/SCOP(C)			W/W	6.1/4.0/5.1/3.2	6.1/4.0/5.1/3.2	6.1/4.0/5.1/2.8
Energetska klasa hlađenje/grijanje(A)/grijanje(W)/grijanje(C)				A++/A+/A++/B	A++/A+/A++/B	A++/A+/A++/C
Napajanje			Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	805	1084	1580	1875
	Grijanje	W	755	989	1410	1945
Jakost struje	Hlađenje	A	6.3	6.9	10.9	16.42
	Grijanje	A	6.9	7.3	11.5	16.86
Količina zraka			Unutarnja m³/h	560/490/430/330	660/540/460/330	800/720/610/520
Unutarnja jedinica						
Razina zvučne snage			Unutarnja dB(A)(SHHML)	55/52/44/38	57/53/45/42	58/54/51/48
Dimenzije uređaja			Š x V x D mm	790×275×200	845×289×209	970×300×224
Dimenzije ambalaže			Š x V x D mm	866×367×271	921×379×281	1041×383×320
Neto masa/ Bruto masa			Unutarnja kg	9/11	10/12	13.5/16.5
Vanjska jedinica						
Razina zvučne snage			Vanjska dB(A)	61	62	63
Priključak cjevovoda	Plin	mm	φ9.52	φ9.52	φ12	φ16
	Tekućina	mm	φ6	φ6	φ6	φ6
Dimenzije uređaja			Š x V x D mm	776×540×320	776×540×320	955×700×396
Dimenzije ambalaže			Š x V x D mm	851×595×363	851×595×363	1029×750×458
Neto masa/ Bruto masa			Vanjska kg	28/31	29/32	45/49.5
Utovarna količina			40'GP komplet	223	210	127
			40'HQ komplet	256	244	146

LOMO Economical

Model			GWH09QB-K3DNA3C	GWH12QB-K3DNA3C	GWH18QD-K3DNA3C
Funkcija			Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,50 (0,60 – 2,80)	3,20 (0,60 – 3,60)	4,60 (0,65 – 5,20)
	Grijanje	kW	2,80 (0,60 – 3,20)	3,40 (0,60 – 3,80)	5,00 (0,70 – 5,28)
Pdesignh(A)/Pdesignh(W)/Pdesignh(C)			kW	2,5/2,5/4,0	3,2/3,2/4,8
SEER/SCOP(A)/SCOP(W)/SCOP(C)			W/W	6,1/4,0/5,1/3,3	6,1/4,0/5,1/3,3
Energetska klasa hlađenje/grijanje(A)/grijanje(W)/grijanje(C)				A++/A+/A++/B	A++/A+/A++/B
Napajanje			Ph,V,Hz	1Ph – 220~240V – 50Hz	1Ph – 220~240V – 50Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	0,78	0,99	1,43
	Grijanje	W	0,78	0,94	1,38
Jakost struje	Hlađenje	A	6,70	7,20	8,25
	Grijanje	A	7,20	7,70	7,45
Količina zraka			Unutarnja m³/h	480	560
Unutarnja jedinica					
Razina zvučne snage			Unutarnja dB(A)(SHHML)	50/47/44/39/-	55/50/46/40/-
Dimenzije uređaja			Š x V x D mm	790x275x200	790x275x200
Dimenzije ambalaže			Š x V x D mm	853x265x354	853x265x354
Neto masa/ Bruto masa			Unutarnja kg	9/11	9/11
Vanjska jedinica					
Razina zvučne snage			Vanjska dB(A)	60/-/-	61/-/-
Priključak cjevovoda	Plin	mm	9,52	9,52	9,52
	Tekućina	mm	6,00	6,00	6,00
Dimenzije uređaja			Š x V x D mm	776x540x320	842x596x320
Dimenzije ambalaže			Š x V x D mm	823x358x595	881x363x645
Neto masa/ Bruto masa			Vanjska kg	26,5/29,0	31/34
Utovarna količina			40'GP komplet	234	204
			40'HQ komplet	263	241



Cozy Serija

Regular / Economical



Kompaktan dizajn

Ugladni oblik odgovara različitim interijerima

Učinkovit način očuvanja energije

10m duži ispuh zraka (za 9k & 12k)
Automatski horizontalni ispuh
Ispuh pri grijanju kao vodopad



Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

COZY Regular

Model			GWH09MB-K3DNA8G	GWH12MB-K3DNA8G	GWH18MC-K3DNA8G	GWH24MD-K3DNA8G
Funkcija			Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,60 (0,60 – 3,20)	3,50 (0,60 – 3,90)	5,28 (1,26 – 6,60)	6,45 (2,53 – 6,80)
	Grijanje	kW	3,00 (0,80 – 3,60)	4,00 (0,88 – 4,40)	5,80 (1,12 – 6,80)	7,00 (2,53 – 7,60)
Pdesignh(A)/Pdesignh(W)/Pdesignh(C)			kW	2,8/3,0/3,8	3,2/3,0/4,0	4,5/5,3/6,2
SSER/SCOP(A)/SCOP(W)/SCOP(C)			W/W	6.1/4.0/4.6/2.8	6.1/4.0/4.8/2.8	6.1/4.0/4.5/3.1
Energetska klasa hlađenje/grijanje(A)/grijanje(W)/grijanje(C)				A++/A+/A++/C	A++/A+/A++/C	A++/A+/A++/B
Napajanje			Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	870	1170	1625	2180
	Grijanje	W	900	1200	1760	2220
Jakost struje	Hlađenje	A	6	6.5	11.8	9.76
	Grijanje	A	6.5	7	11.8	12.4
Količina zraka			Unutarnja m³/h	600/500/400/300	600/500/400/300	850/780/650/550
Unutarnja jedinica						
Razina zvučne snage-			Unutarnja dB(A)(SHHML)	54/50/45/40	54/51/46/42	58/53/50/45
Dimenzije uređaja			Š x V x D mm	845×275×180	845×275×180	940×298×200
Dimenzije ambalaže			Š x V x D mm	918×370×258	918×370×258	1013×383×300
Neto masa/ Bruto masa			Unutarnja kg	9/12	9/12	13/16
Vanjska jedinica						
Razina zvučne snage			Vanjska dB(A)	63	63	63
Priključak cjevovoda	Plin	mm	φ9.52	φ9.52	φ12	φ16
	Tekućina	mm	φ6	φ6	φ6	φ6
Dimenzije uređaja			Š x V x D mm	776×540×320	776×540×320	955×700×396
Dimenzije ambalaže			Š x V x D mm	851×595×363	851×595×363	1029×458×750
Neto masa/ Bruto masa			Vanjska kg	28/32	29/33	45/49.5
Utovarna količina	40'GP	komplet	215	215	127	91
	40'HQ	komplet	244	244	149	113

COZY Economical

Model			GWH09MA-K3DNC9L	GWH12MA-K3DNC9L
Funkcija			Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,50 (0,60 – 2,80)	3,20 (0,60 – 3,50)
	Grijanje	kW	2,75 (0,60 – 3,00)	3,40 (0,60 – 3,80)
Pdesignh(A)/Pdesignh(W)/Pdesignh(C)			kW	2,5/2,2/4,0
ER/SCOP(A)/SCOP(W)/SCOP(C)			W/W	5,8/4,0/5,0/3,3
Energetska klasa hlađenje/grijanje(A)/grijanje(W)/grijanje(C)				A+/A+/A++/B
Napajanje			Ph,V,Hz	1Ph – 220-240V – 50Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	800	1020
	Grijanje	W	780	995
Jakost struje	Hlađenje	A	6,70	7,20
	Grijanje	A	7,20	7,70
Količina zraka			Unutarnja m³/h	500
Unutarnja jedinica				
Razina zvučne snage-			Unutarnja dB(A)(HML)	50/46/43/40/-
Dimenzije uređaja			Š x V x D mm	790x265x174
Dimenzije ambalaže			Š x V x D mm	873x251x370
Neto masa/ Bruto masa			Unutarnja kg	8,5/10,0
Vanjska jedinica				
Razina zvučne snage			Vanjska dB(A)	60/-/-
Priključak cjevovoda	Plin	mm	9,52	9,52
	Tekućina	mm	6,00	6,00
Dimenzije uređaja			Š x V x D mm	776x540x320
Dimenzije ambalaže			Š x V x D mm	823x358x595
Neto masa/ Bruto masa			Vanjska kg	27,0/29,5
Utovarna količina	40'GP	komplet	231	210
	40'HQ	komplet	269	242

Change Serija



G10 inverter tehnologija

50% ušteda energije
16Hz niska frekvencija rada

LED zaslon

LED zaslon na prednjem dijelu maske pruža
Vam jedinstven doživljaj

G¹⁰ Inverter



Ušteda energije



LED zaslon



Inteligentno
odmrzavanje



Ugodan noćni
način rada



'Turbo'
tipka



Prevenција
hladnog zraka



Samodijagnoza



Automatsko
čišćenje



Timer



Automatsko
pokretanje



Odvlaživanje



Filteri za
pročišćavanje
zraka



Cold Plasma



I Feel



0.5 W
Standby



-20° C Grijanje



-15° C Grijanje



-15° C Hlađenje

Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

Change DC Inverter Eco Design



Model			GWH09KF-K3DNA5J	GWH12KF-K3DNA5J	GWH18KG-K3DNA5J	GWH24KG-K3DNA5J
Funkcija			Hlađenje/Grijanje	HL/gr.	HL/gr.	HL/gr.
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,60 (0,45 – 3,23)	3,50 (0,60 – 3,96)	5,28 (1,20 – 6,20)	6,45 (2,53 – 6,55)
	Grijanje	kW	3,00 (0,45 – 4,10)	3,80 (0,60 – 5,13)	5,57 (1,10 – 6,00)	7,00 (2,53 – 7,60)
Pdesignh		kW	2,6	2,7	4,8	5,8
SSER/SCOP		W/W	5,6/3,8	5,1/3,8	5,4/3,8	5,1/3,8
Energetska klasa hlađenje/grijanje			A+/A	A/A	A/A	A/A
Napajanje			Ph,V,Hz	1Ph, 220-240V, 50Hz	1Ph, 220-240V, 50Hz	1Ph, 220-240V, 50Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	870	1150	1600	2180
	Grijanje	W	900	1100	1750	2220
Jakost struje	Hlađenje	A	6,30	6,90	11,80	11,80
	Grijanje	A	6,90	7,30	11,80	12,50
Količina zraka	Unutarnja	m³/h	600	680	800	1000
Unutarnja jedinica						
Razina zvučne snage	Unutarnja	dB(A)(SHHML)	55/52/44/38	56/53/45/39	60/55/51/46	63/57/53/49
Dimenzije uređaja	Š x V x D	mm	770x283x201	770x283x201	865x305x215	1007x315x219
Dimenzije ambalaže	Š x V x D	mm	847x345x276	847x345x276	948x383x310	1076x398x328
Neto masa/ Bruto masa	Unutarnja	kg	8,0/11,0	9,0/12,0	12,0/15,0	14,5/17,5
Vanjska jedinica						
Razina zvučne snage	Vanjska	dB(A)	62	62	65	68
Priključak cjevovoda	Plin	mm	Φ9,52	Φ9,52	Φ12,7	Φ12,7
	Tekućina	mm	Φ6,35	Φ6,35	Φ6,35	Φ6,35
Dimenzije uređaja	Š x V x D	mm	776x540x320	848x540x320	955x700x396	980x790x427
Dimenzije ambalaže	Š x V x D	mm	851x595x363	881x595x363	1029x750x458	1083x855x488
Neto masa/ Bruto masa	Vanjska	kg	28,0/32,0	30,0/33,5	46,0/50,0	55,5/60,5
Utovarna količina	40'GP	komplet	228	228	131	91
	40'HQ	komplet	258	258	149	113

Model			GWH09KF-K3DNA6G	GWH09KF-K3DNA6G	GWH18KG-K3DNA6G	GWH24KG-K3DNA6G
Funkcija			Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,60 (0,44 – 3,23)	3,50 (0,60 – 3,96)	5,28 (1,20 – 6,20)	6,45 (2,53 – 6,55)
	Grijanje	kW	2,80 (0,45 – 4,10)	3,80 (0,60 – 5,13)	5,57 (1,10 – 6,00)	7,00 (2,53 – 7,60)
Pdesignh(A)/Pdesignh(W)/Pdesignh(C)		kW	2,6/2,6/2,6	2,7/3,2/2,7	4,8/5,2/4,8	5,8/5,8/7,2
SSER/SCOP(A)/SCOP(W)/SCOP(C)		W/W	5,6/4,0/4,6/3,2	5,6/4,0/4,6/3,2	5,6/4,0/4,6/3,1	5,6/4,0/4,6/3,1
Energetska klasa hlađenje/grijanje(A)/grijanje(W)/grijanje(C)			A+/A+/A++/B	A+/A+/A++/B	A+/A+/A++/B	A+/A+/A++/B
Napajanje			Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	870	1150	1675	2180
	Grijanje	W	900	1100	1750	2220
Jakost struje	Hlađenje	A	6.3	6.9	11.8	10.5
	Grijanje	A	6.9	7.3	11.8	12.5
Količina zraka	Unutarnja	m³/h	600/520/370/280	680/560/410/300	800/680/560/460	1000/800/700/550
Unutarnja jedinica						
Razina zvučne snage	Unutarnja	dB(A)(SHHML)	55/52/44/38	56/53/45/39	60/55/51/44	63/57/53/46
Dimenzije uređaja	Š x V x D	mm	770×283×201	770×283×201	865×305×215	1007×315×219
Dimenzije ambalaže	Š x V x D	mm	847×281×345	847×345×276	948×383×310	1076×398×328
Neto masa/ Bruto masa	Unutarnja	kg	8/9.5	9/10.5	12/15	14/17
Vanjska jedinica						
Razina zvučne snage	Vanjska	dB(A)	62	63	65	68
Priključak cjevovoda	Plin	mm	φ9.52	φ9.52	φ12	φ16
	Tekućina	mm	φ6	φ6	φ6	φ6
Dimenzije uređaja	Š x V x D	mm	776×540×320	776×540×320	955×700×396	980×790×427
Dimenzije ambalaže	Š x V x D	mm	851×595×363	851×595×363	1029×750×458	1083×855×488
Neto masa/ Bruto masa	Vanjska	kg	28/31	29/32	46/50.5	55.5/60.5
Utovarna količina	40'GP	komplet	228	228	131	91
	40'HQ	komplet	258	258	149	113

Jade Serija



Kompaktan dizajn

Inovativan dizajn
Izvanredan LED zaslon

SMPS

Inovativan modul napajanja omogućuje standby rad od samo 1W te širi raspon napona PCB-a od 95V do 260V.



Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

Model			GWH07PA-K3NNA1A	GWH09PA-K3NNA1A	GWH12PB-K3NNA1A	GWH18PD-K3NNA1A	GWH24PD-K3NNA1A
Funkcija			Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,20	2,64	3,22	4,70	6,16
	Grijanje	kW	2,38	2,81	3,52	4,90	6,50
EER/C.O.P		W/W	3.21/3.61	3.21/3.61	3.21/3.61	3.21/3.48	3.24/3.42
Napajanje		Ph,V,Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	685	821	1004	1460	1900
	Grijanje	W	659	779	973	1430	1900
Jakost struje	Hlađenje	A	4.6	4.6	6.7	9.2	12.1
	Grijanje	A	4.9	5.2	6.5	9.2	12.6
Količina zraka		Unutarnja m ³ /h	400	400	550	850	850
Unutarnja jedinica							
Razina zvučne snage		Unutarnja dB(A)(SH/H/ML)	40/37/35/32	40/37/35/32	42/38/35/32	46/44/39/35	46/44/39/35
Dimenzije uređaja		Š x V x D mm	730×254×184	730×254×184	794×265×188	945×298×211	945×298×211
Dimenzije ambalaže		Š x V x D mm	793×343×258	796×340×248	873×365×258	1013×383×300	1013×383×300
Neto masa/ Bruto masa		Unutarnja kg	8/10.5	8/10.5	9/12	13/17	13/17
Vanjska jedinica							
Razina zvučne snage		Vanjska dB(A)	50	50	52	55	56
Prikjučak cjevovoda	Plin	mm	φ9.52	φ9.52	φ12	φ12	φ12
	Tekućina	mm	φ6	φ6	φ6	φ6	φ6
Dimenzije uređaja		Š x V x D mm	723.5×428×310	771.6×540×320	771.6×540×320	848×540×320	913×680×378
Dimenzije ambalaže		Š x V x D mm	768×490×353	823×595×358	823×595×358	881×363×595	997×740×431
Neto masa/ Bruto masa		Vanjska kg	23.5/26	31/34	35/40	40/44	46/50
Utovarna količina	40'GP	komplet	294	241	230	184	136
	40'HQ	komplet	344	280	270	210	154

Model			GWH07PA-K3NNA1B	GWH09PA-K3NNA1B	GWH12PB-K3NNA1B
Funkcija			Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,05	2,64	3,22
	Grijanje	kW	2,11	2,81	3,34
EER/C.O.P		W/W	2,8/3,2	2,8/3,2	2,8/3,2
Napajanje		Ph,V,Hz	1Ph,230V,50Hz	1Ph,230V,50Hz	1Ph,230V,50Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	732	942	1150
	Grijanje	W	659	879	1043
Jakost struje	Hlađenje	A	4.88	5.33	5.00
	Grijanje	A	4.44	5.1	4.5
Količina zraka		Unutarnja m ³ /h	400	400	600
Unutarnja jedinica					
Razina zvučne snage		Unutarnja dB(A)(SH/H/ML)	40/37/35/32	40/37/35/32	45/42/39/36
Dimenzije uređaja		Š x V x D mm	730x254x184	730x254x184	845×275×180
Dimenzije ambalaže		Š x V x D mm	793x343x258	793x343x258	923×356×264
Neto masa/ Bruto masa		Unutarnja kg	8/10.5	8/10.5	10/13
Vanjska jedinica					
Razina zvučne snage		Vanjska dB(A)	50	50	55
Priključak cjevovoda	Plin	mm	φ9.52	φ9.52	φ9.52
	Tekućina	mm	φ6	φ6	φ6
Dimenzije uređaja		Š x V x D mm	720x428x255	720x428x255	776×540×320
Dimenzije ambalaže		Š x V x D mm	768x490x353	768x490x353	820×580×355
Neto masa/ Bruto masa		Vanjska kg	22/24.5	24/26.5	31/35
Utovarna količina	40'GP	komplet	303	303	225
	40'HQ	komplet	354	354	264

Koobe Serija

Prijenosni model



Kompaktan dizajn

Dimenzije uređaja do 300mm, omogućuju veću fleksibilnost i uštedu prostora.

Samodijagnoza

Uređaj automatski pokazuje KOD za grešku, ukoliko ne radi ispravno, omogućujući tako lakše održavanje.



Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

Model			GPC07AH-K3NNC3D		GPC08AH-K3NNC3D	
Funkcija			Hlađenje		Hlađenje	
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,10		2,35	
	Grijanje	kW	-		-	
EER/COP		W/W	2.6		2.6	
Energetska klasa			A		A	
Napajanje		Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz		1Ph,220-240V,50Hz	
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	790		900	
	Grijanje	W	-		-	
Jakost struje	Hlađenje	A	4.9		4.6	
	Grijanje	A	-		-	
Količina zraka	Unutarnja strana	m³/h	330/300/250		330/300/250	
Razina zvučne snage	Unutarnja strana	dB(A)(H/M/L)	54/52/50		54/52/50	
Dimenzije uređaja	Š x V x D	mm	300×807×375		300×800×355	
Dimenzije ambalaže	Š x V x D	mm	565×355×850		355×850×565	
Neto masa/ Bruto masa		kg	24/28		24/28	
Utovarna količina	40'GP	komplet	264		264	
	40'HQ	komplet	396		396	

Cutee Serija

Prijenosni model



Maska uređaja u više boja

Jedinstven izgled postignut je odabirom maske u boji, dizajniranom da udovolji svim zahtjevima.



Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

Model			GPC09AI-K3NNC6D	
Funkcija			Hlađenje	
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,60	
	Grijanje	kW	-	
EER/COP		W/W	2.6	
Energetska klasa			A	
Napajanje		Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	1010	
	Grijanje	W	-	
Jakost struje	Hlađenje	A	6.44	
	Grijanje	A	-	
Količina zraka	Unutarnja strana	m³/h	230/200/180	
Razina zvučne snage	Unutarnja strana	dB(A)(H/M/L)	56/54/52	
Dimenzije uređaja	Š x V x D	mm	340×780×394	
Dimenzije ambalaže	Š x V x D	mm	400×815×550	
Neto masa/ Bruto masa		kg	27/32.5	
Utovarna količina	40'GP	komplet	244	
	40'HQ	komplet	366	

Laffis Serija

Prijenosni model

Fancy Serija

Odvlaživač



Elegantan izgled

Uglađen kao laffis, zakrivljena površina daje elegantan dojam uređaju.

Pumpa za grijanje

Pumpa za grijanje zadovoljava Vaše potrebe i za grijanjem i za hlađenjem (za 12K).

Fleksibilni kotačići

Laki za pomicanje uređaja.



Dizajn velike tipke

Tipka za rad dizajnirana za jednostavno korištenje.

Prikladna drška

Prikladna kontrola
Fleksibilno pomicanje



Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

Model			GPC12AJ-K3NNA1D12000	GPH12AJ-K3NNA1D
Funkcija			Hlađenje	Hlađenje/Grijanje
Kapacitet	Hlađenje	kW	3,52	3,50
	Grijanje	kW	-	3,50
EER/COP		W/W	2.6	2.6/2.8
Energetska klasa			A/-	A/A+
Napajanje		Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	1350	1350
	Grijanje	W	-	1255
Jakost struje	Hlađenje	A	6.90	6.90
	Grijanje	A	-	-
Količina zraka	Unutarnja	m³/h	360/320/280	360/320/280
Razina zvučne snage	Unutarnja	dB(A)(H/M/L)	55/53/51	55/53/51
Dimenzije uređaja	Š x V x D	mm	375×775×442	375×775×442
Dimenzije ambalaže	Š x V x D	mm	437×885×555	437×885×555
Neto masa/ Bruto masa		kg	40/45	40/45
Utovarna količina	40'GP	komplet	222	222
	40'HQ	komplet	333	333



Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

Model		GDN08AJ-K4MBC1A	GDN10AJ-K4MBC1A	GDN12AJ-K4EBC1A	GDN16AJ-K4EBC1A
Volumen odvlaživanja	L/D	8	10	12	16
Napajanje	Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Apsorbirana snaga	W	190	190	230	280
Jakost struje	A	1.1	1.1	1.1	1.3
Jakost struje	A	1.1	1.1	1.4	1.6
Količina zraka	m³/h	100	100	100/80	115/100
Razina zvučne snage	dB(A)(H/L)	43	43	43/41	45/43
Water Tank količina	L	3.0/3.5	3.0/3.5	3.0/3.5	3.0/3.5
Dimenzije uređaja (ŠxVxD)	mm	353X496X225	353X496X225	353X496X225	353X496X225
Dimenzije ambalaže (ŠxVxD)	mm	396X530X274	396X530X274	396X530X274	396X530X274
Način rada		mehanički	mehanički	elektronički	elektronički
Neto masa/ Bruto masa	kg	10.5/11.5	10.5/11.5	11/12	13.5/14.5
Utovarna količina (40'GP)	komplet	1000	1000	1000	1000
Utovarna količina (40'HQ)	komplet	1250	1250	1250	1250

Diamond Series

Odvlaživač



Odvlaživač kompaktnih dimenzija

Odvlaživač modernih linija uklapa se u svaki interijer.

Inovativni dizajn spremnika vode

Spremnik vode je instaliran na pozadinu samog uređaja kako bi se očuvao savršen izgled.

- 0.5 W Standby
- Vanjski priključak za odvod
- Zaštita od istjecanja vode
- Podsjetnik čišćenja filtera
- Samodijagnoza
- Filteri za pročišćavanje zraka

Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

Model		GDN08AK-K4MBD1A	GDN10AK-K4MBD1A
Volumen odvlaživanja	L/D	8	10
Napajanje	Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Apsorbirana snaga	W	200	200
Struja napajanja	A	0.87	0.87
Jakost struje	A	1.10	1.1
Količina zraka	m³/h	100	100
Razina zvučnog tlaka	dB(A)(H/L)	43	43
Volumen spremnika vode	L	2.1/2.3	2.1/2.3
Dimenzije uređaja (Š x V x D)	mm	250×505×250	250×505×250
Dimenzije ambalaže (Š x V x D)	mm	290×525×295	290×525×295
Način rada		mehanički	mehanički
Neto masa/ Bruto masa	kg	10/10.5	10.5/12.5
Utovarna količina (40°GP)	kpl.	1280	1280
Utovarna količina (40°HQ)	kpl.	1598	1598

SUKI Serija

Odvlaživač



Funkcija konstantnog odvoda

Oslobađa od nezgode prolijevanja vodom prilikom izlivanja.

Niska temperatura rada od 5°C

Radi i pri temperaturi od 5°C, kako bi Vi mogli uživati u svježem zraku u bilo kojem okruženju.

- 0.5 W Standby
- Indikator punog spremnika
- Samodijagnoza
- Vanjski priključak za odvod
- Filteri za pročišćavanje zraka
- Zaslon za prikaz vlažnosti okoline
- Zaslon za prikaz količine vode u spremniku
- Zaštita od istjecanja vode
- Podsjetnik čišćenja filtera

Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

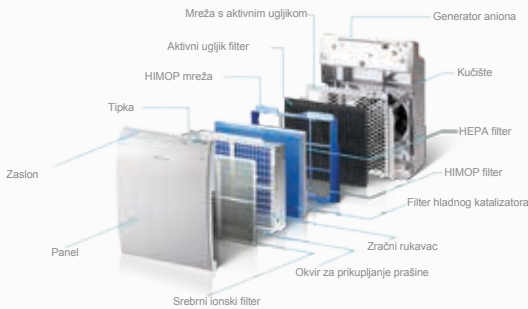
Model		GDN10AH-K4EBB2C	GDN12AH-K4EBB2C	GDN16AH-K4EBB1A	GDN20AH-K4EBB2C	GDN24AH-K4EBB1A	GDN30AH-K4EBB3G
Volumen odvlaživanja	L/D	10	12	16	20	24	30
Napajanje	Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Apsorbirana snaga	W	250	250	300	330	330	500
Struja napajanja	A	1.1	1.1	1.4	1.5	1.5	2.5
Jakost struje	A	1.4	1.4	1.8	2.0	2.1	2.9
Količina zraka	m³/h	150/120/100	150/120/100	180/160/140	180/160/140	180/160/140	300/250/220
Razina zvučnog tlaka	dB(A) (H/M/L)	43/41/39	43/41/39	45/43/41	45/43/41	47/45/43	48/45/42
Volumen spremnika vode	L	4.0/4.6	4.0/4.6	4.0/4.6	4.0/4.6	4.0/4.6	7/8.3
Dimenzije uređaja (Š x V x D)	mm	343×525×262	343×525×262	343×525×262	343×525×262	343×525×262	383×611×298
Dimenzije ambalaže (Š x V x D)	mm	394×313×584	394×313×584	394×313×584	394×313×584	394×313×584	440×346×655
Način rada		elektronički	elektronički	elektronički	elektronički	elektronički	elektronički
Neto masa/ Bruto masa	kg	13/14.5	13/14.5	15.0/17.0	15.5/17.0	16.0/17.0	18/20
Utovarna količina (40°GP)	kpl.	871	871	871	871	871	525
Utovarna količina (40°HQ)	kpl.	872	872	872	872	872	700



-
-
-
-
-
-

Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

Model		GDN20AQ-E4EBA1A	GDN24AQ-E4EBA1A
Volumen odvlaživanja	L/D	20	24
Napajanje	Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Apsorbirana snaga	W	260	280
Struja napajanja	A	1.30	1.30
Jakost struje	A	1.60	1.50
Količina zraka	m³/h	185/165/145	185/165/145
Razina zvučnog tlaka	dB(A) (HML)	48/46/44	48/46/44
Volumen spremnika vode	L	3.6/4.2	3.6/4.2
Dimenzije uređaja (Š x V x D)	mm	351×492×260	351×492×260
Dimenzije ambalaže (Š x V x D)	mm	400×534×303	400×534×303
Način rada		elektronički	elektronički
Neto masa/ Bruto masa	kg	15/17	15/17
Utovarna količina (40'GP)	kpl.	900	900
Utovarna količina (40'HQ)	kpl.	1124	1124



- HEPA visokoučinkoviti filter prašine**
Eliminira 99,97% prašine i gotovo 100% dima cigarete.
- HIMOP filter neugodnih mirisa**
Fokusira i apsorbira formaldehide i ostale neugodne mirise
- Funkcija generiranja aniona**
1,200,000 – 1,400,000 aniona po kubičnom centimetru, generira u turbo načinu rada

-
-
-
-
-
-
-
-
-
-
-

Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

Model		GCF300CKNA
Napajanje		1Ph,220-240V,50Hz
Funkcija		Tip filtera
Apsorbirana snaga	W	64
Jakost struje	A	0.28
Količina zraka	m³/h	260
Preporučena površina	m²	15
Razina zvučnog tlaka	dB(A) (T/H/L/M)	48/44/38/26
CADR	m³/h	53/48/38/28
Volumen odvlaživanja	m³/h	160
Dimenzije uređaja (Š x V x D)	mm	396x576x245
Dimenzije ambalaže (ŠxVxD)	mm	449x635x303
Neto masa/ Bruto masa	kg	3
Utovarna količina (40'GP)	kpl.	591
Utovarna količina (40'HQ)	kpl.	788

Aqua Serija

Funkcija odvlaživanja

Intelektualna funkcija odvlaživanja donosi Vam ugodan osjećaj

Sustav automatskog detektiranja

Uređaj automatski detektira kvalitetu zraka okoline i prema tome podešava brzinu ventilatora.

Timer

Ugodan noćni način rada

Nezavisno upravljanje otklanjanjem neugodnih mirisa

LED Zaslon

Uređaj automatski detektira kvalitetu zraka okoline i prilagođava brzinu ventilatora

Više brzina

Senzor neugodnih mirisa i prašine s crveno-narančasto-zelenim svjetlom

Kontrola filtera čišćenja (2000h uporabe)

Kontrola promjene filtera (480h uporabe)

Automatsko pokretanje

Zaključavanje

Tumač: ● Standardno ● Opcionalno

Model		GCS260BKNA	GCC240BKNA	GCF220BKNA
NAPAJANJE		1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
FUNKCIJA		Filter + Elektrostatika	Filter + Elektrostatika	Filter + Elektrostatika
Apsorbirana snaga	W	55	58	58
Jakost struje	A	0.24	0.25	0.25
Količina zraka	m ³ /h	220/180/150/80	240/200/160/80	260/200/160/80
Preporučena površina	m ²	12-18	15-22	15-22
Razina zvučnog tlaka	dB(A) (T/H/L/M)	48/44/38	48/42/35	48/42/32
CADR	m ³ /h	120	160	200
Volumen odvlaživanja	m ³ /h	350	380	400
Dimenzije uređaja (Š x V x D)	mm	385×608×278	385×608×278	385×608×278
Dimenzije ambalaže (Š x V x D)	mm	433×679×318	433×679×318	433×679×318
Neto masa/ Bruto masa	kg	11/13	11/13	11/13
Utovarna količina (40'GP)	kpl.	576	576	576
Utovarna količina (40'HQ)	kpl.	767	767	767

Console Serija

Tanak uređaj i fleksibilna instalacija

Prikladan odabir uređaja zadovoljava razne interijere i Vaše potrebe za komforom.
Ugradnja na podu ili zidu.

Funkcija grijanja nogu

Mlaz zraka prilikom grijanja struji direktno prema podu i osigurava ugodan osjećaj Vašim nogama.

LED zaslon

Inteligentno odmrzavanje

8°C Grijanje

Ugodan noćni način rada

Prevenција hladnog zraka

Tihi rad

Timer

Automatsko čišćenje

Automatski rad

"Turbo" tipka

Odvlaživanje

Pokretanje pri niskom naponu

Samodijagnoza

I Feel

Filteri za pročišćavanje zraka

Cold Plasma

Ušteda energije

Tumač: ● Standardno ● Opcionalno



Model			GEH09AA-K3DNA1C	GEH12AA-K3DNA1C	GEH18AA-K3DNA1C
Funkcija			Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje	Hlađenje/Grijanje
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,60 (0,45 – 3,20)	3,50 (0,60 – 3,95)	5,20 (1,26 – 6,60)
	Grijanje	kW	2,75 (0,45 – 3,75)	3,65 (0,60 – 4,70)	5,50 (1,12 – 6,80)
	Pdesignh	kW	2,70	3,50	5,20
SEER/SCOP(A)			W/W	6.3/4.0	5.8/3.8
Energetska klasa				A++/A+	A+/A
Napajanje			Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	W	700	1100	1650
	Grijanje	W	740	1000	1550
Jakost struje	Hlađenje	A	5.3	6.2	10.9
	Grijanje	A	6.9	7.0	11.1
Količina zraka	Unutarnja jedinica	m ³ /h	500/430/410/370/330/280/250	600/520/480/440/400/360/280	700/650/580/520/460/410/320
Unutarnja jedinica					
Razina zvučne snage	Unutarnja jedinica	dB(A)(SH/H/M/ML/L/SL)	50/48/46/43/40/36/34	52/50/48/47/45/42/36	56/54/52/50/47/44/40
Dimenzije uređaja	ŠxVxD	mm	700×600×215	700×600×215	700×600×215
Dimenzije ambalaže	ŠxVxD	mm	788×697×283	788×697×283	788×697×283
Neto masa/ Bruto masa	Unutarnja jedinica	kg	15/18	15/18	15/18
Vanjska jedinica					
Razina zvučne snage	Vanjska jedinica	dB(A)	62	63	65
Priključak cjevovoda	Plin	mm	φ9.52	φ9.52	φ12
	Tekućina	mm	φ6	φ6	φ6
Dimenzije uređaja	ŠxVxD	mm	776×540×320	848×540×320	955×700×396
Dimenzije ambalaže	ŠxVxD	mm	823×595×358	881×595×363	1029×750×458
Neto masa/ Bruto masa	Vanjska jedinica	kg	32/34.5	34/36.5	45/49.5
Utovarna količina	40'GP	kpl.	180	165	121
	40'HQ	kpl.	201	190	133

Free-match 4 serija



Širok raspon kapaciteta od 4 do 12 kW može biti korišten kod hotela, ureda, poslovnih prostora, a posebno može biti zanimljiv za kombiniranje različitih tipova unutarnjih jedinica s jednom vanjskom jedinicom.



Kapacitet (kW)		2,1	2,65	3,5	5,3	6,5	7
Zidne	Hansol						
	Viola						
	Lomo						
	Cozy						
	Change						
Kanalске							
Kazetne							
Podno-podstropne							

Proizvod	Područje nominalnog rada (temperature)				Područje rada (temperature)
	Vanjske prilike		Unutarnje prilike		Vanjske prilike Free Match 4
	DB(°C)	WB(°C)	DB(°C)	WB(°C)	DB(°C)
Hlađenje	35	24	27	19	-15~43
Grijanje	7	6	20	15	-20~24

8 kombinacija

 GWHD(14)NK3FO	Jedna jedinica	Dvije jedinice	
	7k	7k+7k	7k+9k
	9k	7k+12k	9k+9k
	12k	9k+12k	-

10 kombinacija

 GWHD(18)NK3KO	Jedna jedinica	Dvije jedinice	
	7k	7k+7k	7k+9k
	9k	7k+12k	7k+18k
	12k	9k+9k	9k+12k
	-	12k+12k	-

18 kombinacija

 GWHD(21)NK3KO	Dvije jedinice		Tri jedinice	
	7k+7k	7k+9k	7k+7k+7k	7k+7k+9k
	7k+12k	7k+18k	7k+7k+12k	7k+9k+9k
	9k+9k	9k+12k	7k+9k+12k	7k+12k+12k
	9k+18k	12k+12k	9k+9k+9k	9k+9k+12k
	12k+18k	-	12k+12k+12k	-

23 kombinacije

 GWHD(24)NK3MO	Dvije jedinice		Tri jedinice	
	7k+7k	7k+9k	7k+7k+7k	7k+7k+9k
	7k+12k	7k+18k	7k+7k+12k	7k+7k+18k
	9k+9k	9k+12k	7k+9k+9k	7k+9k+12k
	9k+18k	12k+12k	7k+9k+18k	7k+12k+12k
	12k+18k	18k+18k	9k+9k+9k	9k+9k+12k
	-	-	9k+9k+18k	9k+12k+12k
	-	-	12k+12k+12k	-

40 kombinacija

 GWHD(28)NK3KO	Dvije jedinice		Tri jedinice		Četiri jedinice	
	7k+7k	7k+9k	7k+7k+7k	7k+7k+9k	7k+7k+7k+7k	7k+7k+7k+9k
	7k+12k	7k+18k	7k+7k+12k	7k+7k+18k	7k+7k+7k+12k	7k+7k+7k+18k
	9k+9k	9k+12k	7k+9k+9k	7k+9k+12k	7k+7k+9k+9k	7k+7k+9k+12k
	9k+18k	12k+12k	7k+9k+18k	7k+12k+12k	7k+7k+9k+18k	7k+7k+12k+12k
	12k+18k	18k+18k	7k+12k+18k	9k+9k+9k	7k+9k+9k+9k	7k+9k+9k+12k
	-	-	9k+9k+12k	9k+9k+18k	7k+9k+12k+12k	9k+9k+9k+9k
	-	-	9k+12k+12k	9k+12k+18k	9k+9k+9k+12k	9k+9k+12k+12k

97 kombinacija

 GWHD(36)NK3BO	Dvije jedinice		Tri jedinice			Četiri jedinice		
	7k+12k	18k+18k	7k+7k+7k	7k+12k+21k	9k+12k+21k	7k+7k+7k+7k	7k+7k+12k+21k	7k+12k+12k+18k
	7k+18k	18k+21k	7k+7k+9k	7k+12k+24k	9k+12k+24k	7k+7k+7k+9k	7k+7k+12k+24k	9k+9k+9k+9k
	7k+21k	18k+24k	7k+7k+12k	7k+18k+18k	9k+18k+18k	7k+7k+7k+12k	7k+7k+18k+18k	9k+9k+9k+12k
	7k+24k	21k+21k	7k+7k+18k	7k+18k+21k	9k+18k+21k	7k+7k+7k+18k	7k+9k+9k+9k	9k+9k+9k+18k
	9k+9k	21k+24k	7k+7k+21k	7k+18k+24k	9k+18k+24k	7k+7k+7k+21k	7k+9k+9k+12k	9k+9k+9k+21k
	9k+12k	24k+24k	7k+7k+24k	7k+21k+21k	9k+21k+21k	7k+7k+7k+24k	7k+9k+9k+18k	9k+9k+9k+24k
	9k+18k	-	7k+9k+9k	9k+9k+9k	12k+12k+12k	7k+7k+9k+9k	7k+9k+9k+21k	9k+9k+12k+12k
	9k+21k	-	7k+9k+12k	9k+9k+12k	12k+12k+18k	7k+7k+9k+12k	7k+9k+9k+24k	9k+9k+12k+18k
	9k+24k	-	7k+9k+18k	9k+9k+18k	12k+12k+21k	7k+7k+9k+18k	7k+9k+12k+12k	9k+9k+18k+18k
	12k+12k	-	7k+9k+21k	9k+9k+21k	12k+12k+24k	7k+7k+9k+21k	7k+9k+12k+18k	9k+9k+12k+12k
	12k+18k	-	7k+9k+24k	9k+9k+24k	12k+18k+18k	7k+7k+9k+24k	7k+9k+12k+21k	9k+12k+12k+12k
	12k+21k	-	7k+12k+12k	9k+12k+12k	12k+18k+21k	7k+7k+12k+12k	7k+9k+18k+18k	9k+12k+12k+18k
	12k+24k	-	7k+12k+18k	9k+12k+18k	12k+18k+24k	7k+7k+12k+18k	7k+12k+12k+12k	12k+12k+12k+12k

155 kombinacija

 GWHD(42) NK3AO	Dvije jedinice	Tri jedinice			Četiri jedinice				Pet jedinica	
	7k+18k	7k+7k+7k	7k+21k+21k	12k+12k+12k	7k+7k+7k+7k	7k+7k+18k+24k	7k+12k+12k+21k	7k+12k+18k+18k	7k+7k+7k+7k+7k	7k+7k+9k+12k+12k
	7k+21k	7k+7k+9k	7k+21k+24k	12k+12k+18k	7k+7k+7k+9k	7k+9k+9k+9k	7k+12k+12k+24k	9k+9k+9k+9k	7k+7k+7k+7k+9k	7k+7k+9k+12k+18k
	7k+24k	7k+7k+12k	7k+24k+24k	12k+12k+21k	7k+7k+7k+12k	7k+9k+9k+12k	7k+12k+18k+18k	9k+9k+9k+12k	7k+7k+7k+7k+12k	7k+7k+9k+12k+21k
	9k+12k	7k+7k+18k	9k+9k+9	12k+12k+24k	7k+7k+7k+18k	7k+9k+9k+18k	7k+12k+18k+21k	9k+9k+9k+18k	7k+7k+7k+7k+18k	7k+7k+12k+12k+12k
	9k+18k	7k+7k+21k	9k+9k+12k	12k+18k+18k	7k+7k+7k+21k	7k+9k+9k+21k	7k+12k+18k+24k	9k+9k+9k+21k	7k+7k+7k+7k+21k	7k+7k+12k+12k+18k
	9k+21k	7k+7k+24k	9k+9k+18k	12k+18k+21k	7k+7k+7k+24k	7k+9k+9k+24k	7k+12k+21k+21k	9k+9k+9k+24k	7k+7k+7k+7k+24k	7k+9k+9k+9k+9k
	9k+24k	7k+9k+9k	9k+9k+21k	12k+18k+24k	7k+7k+9k+9k	7k+9k+12k+12k	7k+18k+18k+18k	9k+9k+12k+12k	7k+7k+7k+9k+9k	7k+9k+9k+9k+12k
	12k+12k	7k+9k+12k	9k+9k+24k	12k+21k+21k	7k+7k+9k+9k	7k+9k+12k+18k	9k+9k+9k+9k	9k+9k+12k+18k	7k+7k+7k+9k+12k	7k+9k+9k+9k+18k
	12k+18k	7k+9k+18k	9k+12k+12k	12k+21k+24k	7k+7k+9k+12k	7k+9k+12k+21k	9k+9k+9k+12k	9k+9k+12k+21k	7k+7k+7k+9k+18k	7k+9k+9k+9k+21k
	12k+21k	7k+9k+21k	9k+12k+18k	12k+24k+24k	7k+7k+9k+18k	7k+9k+12k+24k	9k+9k+9k+18k	9k+9k+12k+24k	7k+7k+7k+9k+21k	7k+9k+9k+12k+12k
	12k+24k	7k+9k+24k	9k+12k+21k	18k+18k+18k	7k+7k+9k+21k	7k+9k+18k+18k	9k+9k+9k+21k	9k+9k+18k+18k	7k+7k+7k+9k+24k	7k+9k+9k+12k+18k
	18k+18k	7k+12k+12k	9k+12k+24k	18k+18k+21k	7k+7k+9k+24k	7k+9k+18k+21k	9k+9k+9k+24k	9k+12k+12k+12k	7k+7k+7k+12k+12k	7k+9k+12k+12k+12k
	18k+21k	7k+12k+18k	9k+18k+18k	18k+18k+24k	7k+7k+12k+12k	7k+12k+12k+12k	9k+9k+12k+12k	9k+12k+12k+18k	7k+7k+7k+12k+18k	7k+12k+12k+12k+12k
	18k+24k	7k+12k+21k	9k+18k+21k	18k+21k+21k	7k+7k+12k+18k	7k+12k+12k+18k	9k+9k+12k+18k	9k+12k+12k+21k	7k+7k+7k+12k+21k	9k+9k+9k+9k+9k

21k+21k	7k+12k+24k	9k+18k+24k	-	7k+7k+12k+21k	7k+12k+12k+21k	9k+9k+12k+21k	12k+12k+12k+12k	7k+7k+9k+9k+9k	9k+9k+9k+9k+12k
21k+24k	7k+18k+18k	9k+21k+21k	-	7k+7k+12k+24k	7k+12k+12k+24k	9k+9k+12k+24k	12k+12k+12k+18k	7k+7k+9k+9k+12k	9k+9k+9k+9k+18k
24k+24k	7k+18k+21k	9k+21k+24k	-	7k+7k+18k+18k	7k+12k+18k+18k	9k+9k+18k+18k	-	7k+7k+9k+9k+18k	9k+9k+9k+12k+12k
-	7k+18k+24k	7k+24k+24k	-	7k+7k+18k+21k	9k+9k+9k+9k	9k+9k+18k+21k	-	7k+7k+9k+9k+21k	9k+9k+12k+12k+12k

Vanjska jedinica
[Free match 4]

Model			GWHD(14)NK3DO	GWHD(18)NK3KO	GWHD(21)NK3KO	GWHD(24)NK3MO	GWHD(28)NK3KO	GWHD(36)NK3BO	GWHD(42)NK3AO
Kapacitet	Hlađenje	kW	4,10 (2,05 – 4,39)	4,10 (2,05 – 4,39)	6,10 (2,19 – 7,33)	7,10 (2,29 – 8,49)	8,00 (2,29 – 10,26)	10,50 (2,10) – 11,00	12,10 (2,10 – 13,60)
	Grijanje	kW	4,40 (2,49 – 5,42)	4,40 (2,49 – 5,42)	6,50 (3,61 – 8,49)	8,50 (3,66 – 8,79)	9,30 (3,66 – 10,26)	12,00 (2,60 – 13,00)	13,00 (2,60 – 14,00)
SEER/SCOP		W/W	6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0	5,10/3,80	3,23/3,67*
Napajanje		Ph,V,Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Apsorbirana snaga	Hlađenje	kW	1,2	1,45	1,91	2,18	2,54	3,5	3,59
	Grijanje	kW	1,18	1,45	1,73	2,28	2,49	3,75	3,54
Volumen rashladnog sredstva		kg	1,4	1,4	2,2	2,2	2,4	4,3	4,8
Količina zraka		m³/h	2600	3200	3200	4000	4000	5200	5500
Razina zvučnog tlaka		dB(A)	55	56	56	58	58	57	54
Razina zvučne snage		dB(A)	62	62	65	65	65	67	64
"Dimenzije (Š x D x V)"	Uređaj	mm	903x596x378	963x396x700	963x396x700	1001x427x790	1001x427x790	1015x440x1103	1015x440x1103
	Ambalaža	mm	948x645x420	1029x750x458	1029x750x458	1083x488x855	1083x488x855	1158x493x1235	1158x493x1235
Neto masa/ Bruto masa		kg	43/47	43,0/47,0	51,0/55,0	62,0/65,5	69/74	94/104	102/112
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	1/2(φ12)
	Tekućina	inch(mm)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)
Max. ekvivalentna duljina priključka cjevovoda		m	20	20	60	60	70	70	80
Max. pogon IDU BR.		jedinica	2	2	3	3	4	4	5
Utovarna količina		40'GP/40'HQ	kpl.	204/272	171/171	171/171	96/144	96/144	48/96

* Za GWHD(42)NK3AO dan je podatak za EER/ COP.

Lomo [Free match 4]

Model			GWHD07QB-K3DNA5G/I	GWH09QB-K3DNA5G/I	GWH12QC-K3DNA5G/I	GWH18QD-K3DNA5G/I	GWH24QE-K3DNA5G/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,10	2,60	3,50	5,10	6,70
	Grijanje	kW	2,60	2,80	3,70	5,30	7,30
Napajanje		Ph/V/Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Količina zraka	m³/h		550	560	660	800	1150
	CFM		324	330	388	421	677
Razina zvučnog tlaka(SH/H/MH/MML/L/SL)		dB(A)	38/36/32/26	39/36/32/26	42/39/33/26	46/42/39/36	48/45/42/39
Razina zvučne snage (SH/H/MML/SL)		dB(A)	55/52/44/38/-	55/52/44/38/-	57/53/45/42/-	58/54/51/48/-	64/59/56/53/-
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	3/8 (φ9.52)	3/8 (φ9.52)	3/8 (φ9.52)	1/2 (φ12)	5/8 (φ16)
	Tekućina	inch(mm)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)
Dimenzije(Š x D x V)	Uređaj	mm	790×200×257	790×200×257	845×209×289	970×300×224	955×700×396
	Ambalaža	mm	866×271×367	866×271×367	921×281×379	1041×383×320	1029×750×458
Neto masa/ Bruto masa		kg	9/11	9/11	10.0/12.0	13.5/16.5	17/20.5
Utovarna količina	20'GP	kpl.	334	334	294	229	168
	40'GP/40'HQ	kpl.	692/804	692/804	600/674	479/545	336/392

Hansol [Free match 4]

Model			GWH07TB-S3DNA2D/I	GWH09TB-S3DNA2D/I	GWH12TB-S3DNA2D/I	GWH18TC-S3DNA2D/I	GWH24TD-S3DNA2D/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,10	2,50	3,50	5,30	8,40
	Grijanje	kW	2,60	2,75	3,65	5,60	8,60
Napajanje		Ph/V/Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Količina zraka		m ³ /h	600	650	750	950	1200
		CFM	353	383	441	559	706
Razina zvučnog tlaka		dB(A)	38/36/32/30	43/36/34/32	43/36/34/32	46/44/42/40	51/50/46/44
Razina zvučne snage (SHHMHMML/SL)		dB(A)	-	55/48/46/44/42/40/38	55/48/46/44/42/40/38	58/56/54/52/50/48/46	65/62/58/56/54/52/49
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	3/8 (φ9.52)	3/8 (φ9.52)	1/2 (φ12)	5/8 (φ16)	5/8 (φ16)
	Tekućina	inch(mm)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)
Dimenzije(Š x D x V)	Uređaj	mm	806×209×292	806×209×292	806×209×292	1018×230×319	1178×326×264
	Ambalaža	mm	888×297×377	888×297×377	945×297×377	1097×340×397	1256×414×364
Neto masa/ Bruto masa		kg	10/13.0	11.0/13.0	11.0/13.0	14.0/17.0	17.0/21.0
Utovarna količina	20'GP	set	266	266	252	174	132
	40' GP/40' HQ	set	553/632	553/632	518/592	366/427	276/322

Cozy [Free match 4]

Model			GWH07MB-K3DNE3G/I	GWH09MB-K3DNE3G/I	GWH12MB-K3DNE3G/I	GWH18MC-K3DNE3G/I	GWH24MD-K3DNE3G/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,10	2,60	3,50	5,30	6,50
	Grijanje	kW	2,60	2,80	3,80	5,80	7,00
Napajanje		Ph/V/Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Količina zraka	m³/h		580	600	600	850	1000
	CFM		341	353	353	500	588
Razina zvučnog tlaka(SH/H/MH/MML/L/SL)		dB(A)	41/39/34/28	42/39/34/28	42/40/35/30	45/43/37/33	51/47/42/39
Razina zvučne snage (SH/H/MML/SL)		dB(A)	-	54/50/45/40/-	54/51/45/42/-	58/53/50/45/-	61/57/52/49
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	1/2(φ12)	5/8 (φ16)
	Tekućina	inch(mm)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)
Dimenzije(Š x D x V)	Uređaj	mm	790x170x265	790x170x265	845x180x275	940x200x295	1007×315×219
	Ambalaža	mm	873x251x370	873x251x370	918x258x370	1013x383x300	1076×398×328
Neto masa/ Bruto masa		kg	9.0/12.0	9.0/12.0	9.0/12.0	12.0/15.0	15/18.5
Utovarna količina	20'GP	kpl.	348	348	336	254	210
	40'GP/40'HQ	kpl.	732/852	732/852	684/798	541/609	434/496

Viola [Free match 4]

Model			GWH07RB-K3DNA5G/I	GWH09RB-K3DNA5G/I	GWH12RB-K3DNA5G/I	GWH18RC-K3DNA5G/I	GWH24RD-K3DNA5G/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,10	2,60	3,50	5,30	6,45
	Grijanje	kW	2,60	2,80	3,80	5,80	7,10
Napajanje		Ph/V/Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Količina zraka	m³/h		580	600	600	850	1000
	CFM		341	353	353	500	588
Razina zvučnog tlaka		dB(A)	41/39/34/28	41/39/34/28	42/40/35/30	45/43/37/33	51/47/42/39
Razina zvučne snage (SH/H/ML/SL)		dB(A)	-	52/49/44/38/-	52/50/45/40/-	58/53/50/45/-	61/57/54/49/-
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	1/2(φ12)	5/8 (φ16)
	Tekućina	inch(mm)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)
Dimenzije(Š x D x V)	Uređaj	mm	848x189x274	848x189x274	848x189x274	945x208x298	1018×233×315
	Ambalaža	mm	926x267x371	926x267x371	926x267x371	1013x383x300	1086×328×398
Neto masa/ Bruto masa		kg	9.0/11.0	9.0/11.0	9.0/12.0	12.0/15.0	15/18.5
Utovarna količina	20'GP	kpl.	306	306	306	252	203
	40'HQ	kpl.	636/742	636/742	636/742	541/609	427/488

Change [Free match 4]



Model			GWH07KF-K3DNA6G/I	GWH09KF-K3DNA6G/I	GWH12KF-K3DNA6G/I	GWH18KG-K3DNA6G/I	GWH24KG-K3DNA6G/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,10	2,60	3,50	5,30	6,50
	Grijanje	kW	2,60	2,80	3,80	5,80	7,00
Napajanje		Ph/V/Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Količina zraka		m³/h	550	600	680	800	1000
		CFM	324	353	400	471	588
Razina zvučnog tlaka(SH/H/MH/MML/L/SL)		dB(A)	40/38/30/24	41/38/30/24	42/39/31/25	45/40/37/32	51/47/42/34
Razina zvučne snage (SH/H/MML/SL)		dB(A)	-	55/52/44/38/-	56/53/45/39/-	60/55/51/46/-	61/57/52/49/-
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	1/2(φ12)	5/8 (φ16)
	Tekućina	inch(mm)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)
Dimenzije(Š x D x V)	Uređaj	mm	770x283x201	770x283x201	770x283x201	865x305x215	1007x315x219
	Ambalaža	mm	847x345x276	847x345x276	847x345x276	948x383x310	1076x398x328
Neto masa/ Bruto masa		kg	8.0/9.5	328	9.0/10.5	12.0/15.0	14/17
Utovarna količina	20'GP	kpl.	328	328	328	264	210
	40'GP/40'HQ	kpl.	688/774	688/774	688/774	542/616	434/496



Unutarnje jedinice kanalskog tipa

Model			GFH(09)EA-K3DNA1A/I	GFH(12)EA-K3DNA1A/I	GFH(18)EA-K3DNA1A/I	GFH(21)EA-K3DNA1A/I	GFH(24)EA-K3DNA1A/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10
	Grijanje	kW	2,80	3,85	5,50	6,60	8,00
Napajanje		Ph/V/Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Količina zraka		m³/h	450	500	700	1000	1000
		CFM	264.825	324	411.95	588.5	588.5
Razina zvučnog tlaka(H/L)		dB(A)	37/31	39/32	41/33	42/34	42/34
Razina zvučne snage (H/L)		dB(A)	47/41	49/42	50/43	52/44	52/44
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	1/2(φ12)	5/8(φ16)	5/8(φ16)
	Tekućina	inch(mm)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)
Dimenzije(Š x D x V)	Uređaj	mm	700×615×200	700×615×200	900×615×200	1100×615×200	1100×615×200
	Ambalaža	mm	893×743×305	893×743×305	1123×743×305	1323×743×305	1323×743×305
Neto masa/ Bruto masa		kg	22/27	23/29	27/36	31/41	31/41
Utovarna količina	20'GP	kpl.	108	108	90	72	72
	40' GP/40' HQ	kpl.	234/234	234/234	180/180	162/162	162/162



Unutarnje jedinice kazetnog tipa

Model			GKH(12)BA-K3DNA2A/I	GKH(18)BA-K3DNA2A/I	GKH(24)BA-K3DNA1A/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	3,50	4,50	7,10
	Grijanje	kW	4,00	5,00	8,00
Napajanje		Ph/V/Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Količina zraka		m³/h	680	600	1180
		CFM	400	353	694
Razina zvučnog tlaka		dB(A)	35/35/33	46/44/42	39/37/35
Razina zvučne snage (HL)		dB(A)	56/52	56/52	49/45
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	3/8(φ9.52)	1/2(φ12)	5/8(φ16)
	Tekućina	inch(mm)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	3/8 (φ9.52)
Maska	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	840×840×190	570×570×230
		Ambalaža	mm	963×963×273	851×731×325
	Neto masa/ Bruto masa		kg	25/33	18/23
Panel	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	950×950×60	650×650×50
		Ambalaža	mm	1043×1028×115	733×673×117
	Neto masa/ Bruto masa		kg	6.5/10	2.5/3.5
Utovarna količina	20'GP	kpl.	48	-	40
	40'GP/40'HQ	kpl.	128/144	209/246	108/128

Unutarnje jedinice podno-podstropnog tipa



Model			GTH(09)BA-K3DNA1A/I	GTH(12)BA-K3DNA1A/I	GTH(18)BA-K3DNA1A/I	GTH(24)BA-K3DNA1A/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,50	3,50	5,00	7,10
	Grijanje	kW	2,80	3,85	5,50	8,00
Napajanje		Ph/V/Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz	1Ph,220-240V,50Hz
Količina zraka		m³/h	600	650	950	1250
		CFM	383	382	559	736
Razina zvučnog tlaka (H/L)		dB(A)	46/42	40/36	45/40	48/44
Razina zvučne snage (H/L)		dB(A)	50/46	50/46	55/50	58/54
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	3/8(φ9.52)	3/8(φ9.52)	1/2(φ12)	5/8(φ16)
	Tekućina	inch(mm)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	1/4 (φ6)	3/8(φ9.52)
Dimenzije(ŠxVxD)	Uređaj	mm	570×570×230	1220×700×225	1220×700×225	1220×700×225
	Ambalaža	mm	851×731×325	1343×823×315	1343×823×315	1343×823×315
Neto masa/ Bruto masa		kg	18/23	40/50	40/50	45/54
Utovarna količina	20'GP	kpl.	66	66	66	66
	40' GP/40' HQ	kpl.	209/246	132/132	132/132	132/132



Console

Model			GEH(09)AA-K3DNA1C/I	GEH(12)AA-K3DNA1C/I	GEH(18)AA-K3DNA1C/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,60	3,50	5,30
	Grijanje	kW	2,80	3,80	5,80
Napajanje		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Količina zraka		m³/h	500	600	650
		CFM	294	353	383
Razina zvučnog tlaka (SH/H/MH/MML/L/SL)		dB(A)	40/38/36/33/30/27/25	42/40/38/37/35/25	48/46/44/41/37/35/32
Razina zvučne snage (S/H/M/L)		dB(A)	57/53/48/42	57/55/52/47	62/59/55/50Z
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ1/2(12.7)
	Tekućina	inch(mm)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)
Dimenzije(ŠxVxD)	Uređaj	mm	700×215×600	700×215×600	700×215×600
	Ambalaža	mm	788×283×697	788×283×697	788×283×697
Neto masa/ Bruto masa		kg	15/18	15/18	15/18
Utovarna količina	20'GP	kpl.	181	181	181
	40' GP/40' HQ	kpl.	381/454	381/454	381/454

PREGLED KONTROLNIH SUSTAVA

Serija proizvoda			Zidni modeli					Kanalski tip	Kazetni tip	Podno -podstropni tip
			Hansol	Viola	Lomo	Cozy	Change			
	YAA1FB1									
	YAA1FB			●						
	YB1FA(XFAN)					●				
	YB1F2(XFAN)						●			
	YN1F1(XFAN)				●					
	YAG1FB		●							
	YT1F(MOTO)							●	●	●
	XK19							●	●	●
Centralna kontrola	CE50-24E		○					●	●	●

*parametri za U-cool i Console nisu trenutno dostupni

Tumač: ● Standardno ○ Opcionalno

Super Free Match Serija



Raspon kapaciteta od 12kW do 16kW se može iskoristiti u hotelima, uredima a posebice je primjenjivo za različite situacije varijabilnog utovara.



42000BTU/h, 48000BTU/h, 56000BTU/h



FXA2A-K; FXA2B-K
FXA3A-K; FXA3B-K



FXB3A-K
FXB5A-K

Visoka učinkovitost

Inteligentno odmrzavanje

Sveobuhvatna zaštita

Kompaktan dizajn

Lako održavanje

Unutarnji utori od bakra

'Turbo' tipka

Samodijagnoza

Niskonaponsko pokretanje

Centralizirano upravljanje

Nadzor na daljinu

Rad u širokom opsegu temperatura

Automatsko pokretanje

Rad u širokom naponskom području

Timer

Tjedni timer

Zaključavanje

- Napajanje je dizajnirano na način da se smanji struja pokretanja.
- Visoka učinkovitost zahvaljujući DC invertorskom kompresoru.
- Najniža moguća razina buke zahvaljujući naprednoj tehnologiji.
- Sustav radi stabilno i u najtežim uvjetima rada.
- Priključak cjevovoda do 145 metara duljine ako je pri instalaciji moguće.
- Stabilno grijanje ispod -15°C temperature okoline. (samo za jedinicu CUHD*C1O)

Proizvod	Nominalni radni uvjeti (temperatura)				Područje rada (temperatura)
	Vanjski uvjeti		Unutarnji uvjeti		Vanjski uvjeti
	DB(°C)	WB(°C)	DB(°C)	WB(°C)	DB(°C)
Hlađenje	35	24	27	19	-15~48
Grijanje	7	6	20	15	-20~24

Proizvod	Nominalni radni uvjeti (temperatura)				Područje rada (temperatura)
	Vanjski uvjeti		Unutarnji uvjeti		Vanjski uvjeti
	DB(°C)	WB(°C)	DB(°C)	WB(°C)	DB(°C)
Hlađenje	35	24	27	19	10~48
Grijanje	7	6	20	15	-15~24

163 kombinacije

 GWHD(42S)NK3CO (2 do 6)	Dvije jedinice		Tri jedinice		Četiri jedinice			Pet jedinica			Šest jedinica	
	7+18	7+7+7	7+18+24	9+21+24	7+7+7+7	7+7+18+21	7+12+18+18	7+7+7+7+7	7+7+9+9+21	9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7	
	7+21	7+7+9	7+21+21	12+12+12	7+7+7+9	7+7+18+24	9+9+9+9	7+7+7+7+9	7+7+9+12+12	9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+9	
	7+24	7+7+12	7+21+24	12+12+18	7+7+7+12	7+9+9+9	9+9+9+12	7+7+7+7+12	7+7+9+12+18	-	7+7+7+7+7+12	
	9+12	7+7+18	7+24+24	12+12+ 21	7+7+7+18	7+9+9+12	9+9+9+18	7+7+7+7+18	7+7+9+12+21	-	7+7+7+7+7+18	
	9+18	7+7+21	9+9+9	12+12+24	7+7+7+21	7+9+9+18	9+9+9+21	7+7+7+7+21	7+7+12+12+12	-	7+7+7+7+7+21	
	9+21	7+7+24	9+9+12	12+18+18	7+7+7+24	7+9+9+21	9+9+9+24	7+7+7+7+24	7+7+12+12+18	-	7+7+7+7+9+9	
	9+24	7+9+9	9+9+18	12+18+21	7+7+9+9	7+9+9+24	9+9+12+12	7+7+7+9+9	7+9+9+9+9	-	7+7+7+7+9+12	
	12+12	7+9+12	9+9+21	12+18+24	7+7+9+9	7+9+12+12	9+9+12+18	7+7+7+9+12	7+9+9+9+12	-	7+7+7+7+9+18	
	12+18	7+9+18	9+9+24	12+21+21	7+7+9+12	7+9+12+18	9+9+12+21	7+7+7+9+18	7+9+9+9+18	-	7+7+7+9+9+9	
	12+21	7+9+21	9+12+12	—	7+7+9+18	7+9+12+21	9+9+12+24	7+7+7+9+21	7+9+9+9+21	-	7+7+7+9+9+12	
	12+24	7+9+24	9+12+18	—	7+7+9+21	7+9+12+24	9+9+18+18	7+7+7+9+24	7+9+9+12+12	-	7+7+7+9+12+12	
	18+18	7+12+12	9+12+21	—	7+7+9+24	7+9+18+18	9+12+12+12	7+7+7+12+12	7+9+9+12+18	-	7+7+9+9+9+9	
	18+21	7+12+18	9+12+24	—	7+7+12+12	7+9+18+21	9+12+12+18	7+7+7+12+18	7+9+12+12+12	-	7+7+9+9+9+12	
	18+24	7+12+21	9+18+18	—	7+7+12+18	7+12+12+12	9+12+12+21	7+7+7+12+21	7+12+12+12+12	-	7+7+9+9+12+12	
	21+21	7+12+24	9+18+21	—	7+7+12+21	7+12+12+18	12+12+12+12	7+7+9+9+9	9+9+9+9+9	-	7+9+9+9+9+9	
	21+24	7+18+18	9+18+24	—	7+7+12+24	7+12+12+21	12+12+12+18	7+7+9+9+12	9+9+9+9+12	-	7+9+9+9+9+12	
		7+18+21	9+21+21	—	7+7+18+18	7+12+12+24	—	7+7+9+9+18	9+9+9+9+18	-	9+9+9+9+9+9	

288 kombinacija

 GWHD(48S)NK3CO (2 do 8) GWHD(48S)NM3CO (2 do 8)	Dvije jedinice	Tri jedinice			Četiri jedinice			
	7+18	7+7+12	9+9+9	12+18+18	7+7+7+7	7+7+21+24	7+12+12+21	9+9+18+21
	7+21	7+7+18	9+9+12	12+18+21	7+7+7+9	7+7+24+24	7+12+12+24	9+9+18+24
	7+24	7+7+21	9+9+18	12+18+24	7+7+7+12	7+9+9+9	7+12+18+18	9+9+21+21
	9+18	7+7+24	9+9+21	12+21+21	7+7+7+18	7+9+9+12	7+12+18+21	9+9+21+24
	9+21	7+9+9	9+9+24	12+21+24	7+7+7+21	7+9+9+18	7+12+18+24	9+12+12+12
	9+24	7+9+12	9+12+12	12+24+24	7+7+7+24	7+9+9+21	7+12+21+21	9+12+12+18
	12+12	7+9+18	9+12+18	18+18+18	7+7+9+9	7+9+9+24	7+12+21+24	9+12+12+21
	12+18	7+9+21	9+12+21	18+18+21	7+7+9+12	7+9+12+12	7+18+18+18	9+12+12+24
	12+21	7+9+24	9+12+24	18+18+24	7+7+9+18	7+9+12+18	7+18+18+21	9+12+18+18
	12+24	7+12+12	9+18+18	18+21+21	7+7+9+21	7+9+12+21	9+9+9+9	9+12+18+21
	18+18	7+12+18	9+18+21	18+21+24	7+7+9+24	7+9+12+24	9+9+9+12	9+12+18+24
	18+21	7+12+21	9+18+24	21+21+21	7+7+12+12	7+9+18+18	9+9+9+18	9+12+21+21
	18+24	7+12+24	9+21+21	-	7+7+12+18	7+9+18+21	9+9+9+21	9+18+18+18
	21+21	7+18+18	9+21+24	-	7+7+12+21	7+9+18+24	9+9+9+24	12+12+12+12
	21+24	7+18+21	9+24+24	-	7+7+12+24	7+9+21+21	9+9+12+12	12+12+12+18
	24+24	7+18+24	12+12+12	-	7+7+18+18	7+9+21+24	9+9+12+18	12+12+12+21
	-	7+21+21	12+12+18	-	7+7+18+21	7+9+24+24	9+9+12+21	12+12+12+24
	-	7+21+24	12+12+21	-	7+7+18+24	7+12+12+12	9+9+12+24	12+12+18+18
	-	7+24+24	12+12+24	-	7+7+21+21	7+12+12+18	9+9+18+18	12+12+18+21

288 kombinacija

 GWHD(48S)NK3CO (2 do 8) GWHD(48S)NM3CO (2 do 8)	Pet jedinica				Šest jedinica				Sedam jedinica	Osam jedinica
	7+7+7+7+7	7+7+9+9+12	7+9+9+9+24	9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7	7+7+7+9+9+21	7+9+9+9+21	7+7+7+7+7+7	7+9+9+9+9+9	7+9+9+9+9+9+9
	7+7+7+7+9	7+7+9+9+18	7+9+9+12+12	9+9+9+12+18	7+7+7+7+7+9	7+7+7+9+9+24	7+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7+9	7+9+9+9+9+9+12	
	7+7+7+7+12	7+7+9+9+21	7+9+9+12+18	9+9+9+12+21	7+7+7+7+7+12	7+7+7+9+12+12	7+9+9+9+12+18	7+7+7+7+7+7+12	9+9+9+9+9+9+9	
	7+7+7+7+18	7+7+9+9+24	7+9+9+12+21	9+9+9+12+24	7+7+7+7+7+18	7+7+7+9+12+12	7+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+7+18	7+7+7+7+7+7+7+7	
	7+7+7+7+21	7+7+9+12+12	7+9+9+12+24	9+9+9+18+18	7+7+7+7+7+21	7+7+7+9+12+18	7+9+12+12+12+12	7+7+7+7+7+7+21	7+7+7+7+7+7+7+9	
	7+7+7+7+24	7+7+9+12+18	7+9+9+18+18	9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+24	7+7+7+9+12+21	9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+9+9	7+7+7+7+7+7+7+12	
	7+7+7+9+9	7+7+9+12+21	7+9+9+18+21	9+9+12+12+12	7+7+7+7+9+9	7+7+7+12+12+12	9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+9+12	7+7+7+7+7+7+9+9	
	7+7+7+9+12	7+7+9+12+24	7+9+12+12+12	9+9+12+12+18	7+7+7+7+9+12	7+7+7+12+12+18	9+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+9+18	7+7+7+7+7+7+9+12	
	7+7+7+9+18	7+7+9+18+18	7+9+12+12+18	9+9+12+12+21	7+7+7+7+9+18	7+7+9+9+9+9	9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+12+12	7+7+7+7+7+9+9+9	
	7+7+7+9+21	7+7+9+18+21	7+9+12+12+21	9+12+12+12+12	7+7+7+7+9+21	7+7+9+9+9+12	9+9+9+12+12+12	7+7+7+7+9+9+9	7+7+7+7+9+9+9+9	
	7+7+7+9+24	7+7+12+12+12	7+9+12+12+24	9+12+12+12+18	7+7+7+7+9+24	7+7+9+9+9+18	-	7+7+7+7+9+9+12	-	
	7+7+7+12+12	7+7+12+12+18	7+9+12+12+12	12+12+12+12+12	7+7+7+7+12+12	7+7+9+9+9+21	-	7+7+9+9+9+21	-	
	7+7+7+12+18	7+7+12+12+21	7+12+12+12+18	-	7+7+7+7+12+18	7+7+9+9+12+12	-	7+7+7+7+9+12+12	-	
	7+7+7+12+21	7+7+12+12+24	7+12+12+12+21	-	7+7+7+7+12+21	7+7+9+9+12+18	-	7+7+7+7+12+12+12	-	
	7+7+7+12+24	7+7+12+18+18	7+9+9+9+9	-	7+7+7+7+12+24	7+7+9+12+12+12	-	7+7+7+7+9+9+9	-	
	7+7+7+18+18	7+9+9+9+9	9+9+9+9+12	-	7+7+7+7+18+18	7+7+12+12+12+12	-	7+7+7+9+9+9+12	-	
	7+7+7+18+21	7+9+9+9+12	9+9+9+9+18	-	7+7+7+9+9+9	7+9+9+9+9+9	-	7+7+7+9+9+12+12	-	
	7+7+7+18+24	7+9+9+9+18	9+9+9+9+21	-	7+7+7+9+9+12	7+9+9+9+9+12	-	7+7+9+9+9+9+9	-	
	7+7+9+9+9	7+9+9+9+21	9+9+9+9+24	-	7+7+7+9+9+18	7+9+9+9+9+18	-	7+7+9+9+9+9+12	-	

448 kombinacija

 GWHD(56S)NK3CO (2 do 9) GWHD(56S)NM3CO (2 do 9)	Dvije jedinice	Tri jedinice				Četiri jedinice						
	7+18	7+7+18	7+21+24	9+24+24	18+21+24	7+7+7+7	7+7+12+24	7+9+12+24	7+12+21+24	9+9+12+21	9+12+21+21	12+12+18+24
	7+21	7+7+21	7+24+24	12+12+12	18+24+24	7+7+7+9	7+7+18+18	7+9+18+18	7+18+18+18	9+9+12+24	9+12+21+24	12+12+21+21
	7+24	7+7+24	9+9+12	12+12+18	21+21+21	7+7+7+12	7+7+18+21	7+9+18+21	7+18+18+21	9+9+18+18	9+12+24+24	12+12+21+24
	9+18	7+9+12	9+9+18	12+12+21	21+21+24	7+7+7+18	7+7+18+24	7+9+18+24	7+18+18+24	9+9+18+21	9+18+18+18	12+12+24+24
	9+21	7+9+18	9+9+21	12+12+24	21+24+24	7+7+7+21	7+7+21+21	7+9+21+21	7+18+21+21	9+9+18+24	9+18+18+21	12+18+18+18
	9+24	7+9+21	9+9+24	12+18+18	24+24+24	7+7+7+24	7+7+21+24	7+9+21+24	7+18+21+24	9+9+21+21	9+18+18+24	12+18+18+21
	12+18	7+9+24	9+12+12	12+18+21	-	7+7+9+9	7+7+24+24	7+9+24+24	7+18+24+24	9+9+21+24	9+18+21+21	12+18+18+24
	12+21	7+12+12	9+12+18	12+18+24	-	7+7+9+9	7+9+9+9	7+12+12+12	7+21+21+21	9+9+24+24	9+18+21+24	12+18+21+21
	12+24	7+12+18	9+12+21	12+21+21	-	7+7+9+12	7+9+9+12	7+12+12+18	9+9+9+9	9+12+12+12	9+21+21+21	18+18+18+18
	18+18	7+12+21	9+12+24	12+21+24	-	7+7+9+18	7+9+9+18	7+12+12+21	9+9+9+12	9+12+12+18	12+12+12+12	-
	18+21	7+12+24	9+18+18	12+24+24	-	7+7+9+21	7+9+9+21	7+12+12+24	9+9+9+18	9+12+12+21	12+12+12+18	-
	18+24	7+18+18	9+18+21	18+18+18	-	7+7+9+24	7+9+9+24	7+12+18+18	9+9+9+21	9+12+12+24	12+12+12+21	-
	21+21	7+18+21	9+18+24	18+18+21	-	7+7+12+12	7+9+12+12	7+12+18+21	9+9+9+24	9+12+18+18	12+12+12+24	-
	21+24	7+18+24	9+21+21	18+18+24	-	7+7+12+18	7+9+12+18	7+12+18+24	9+9+12+12	9+12+18+21	12+12+18+18	-
	24+24	7+21+21	9+21+24	18+21+21	-	7+7+12+21	7+9+12+21	7+12+21+21	9+9+12+18	9+12+18+24	12+12+18+21	-

 GWHD(56S)NK3CO (2 do 9) GWHD(56S)NM3CO (2 do 9)	Pet jedinica				
	7+7+7+7+7	7+7+9+9+9	7+7+12+21+21	7+9+12+12+24	9+9+9+18+18
	7+7+7+7+9	7+7+9+9+12	7+7+12+21+24	7+9+12+18+18	9+9+9+18+21
	7+7+7+7+12	7+7+9+9+18	7+7+18+18+18	7+9+12+18+21	9+9+9+18+24
	7+7+7+7+18	7+7+9+9+21	7+7+18+18+21	7+9+12+18+24	9+9+9+21+21
	7+7+7+7+21	7+7+9+9+24	7+9+9+9+9	7+9+12+21+21	9+9+9+21+24
	7+7+7+7+24	7+7+9+12+12	7+9+9+9+12	7+9+18+18+18	9+9+12+12+12
	7+7+7+9+9	7+7+9+12+18	7+9+9+9+18	7+12+12+12+12	9+9+12+12+18
	7+7+7+9+12	7+7+9+12+21	7+9+9+9+21	7+12+12+12+18	9+9+12+12+21
	7+7+7+9+18	7+7+9+12+24	7+9+9+9+24	7+12+12+12+21	9+9+12+12+24
	7+7+7+9+21	7+7+9+18+18	7+9+9+12+12	7+12+12+12+24	9+9+12+18+18
	7+7+7+9+24	7+7+9+18+21	7+9+9+12+18	7+12+12+18+18	9+9+12+18+21
	7+7+7+12+12	7+7+9+18+24	7+9+9+12+21	7+12+12+18+21	9+9+12+18+24
	7+7+7+12+18	7+7+9+21+24	7+9+9+12+24	9+9+9+9+9	9+9+12+21+21
	7+7+7+12+21	7+7+9+24+24	7+9+9+18+18	9+9+9+9+12	9+9+18+18+18
	7+7+7+12+24	7+7+9+12+12	7+9+9+18+21	9+9+9+9+18	9+12+12+12+12
	7+7+7+18+18	7+7+12+12+18	7+9+9+18+24	9+9+9+9+21	9+12+12+12+18
	7+7+7+18+21	7+7+12+12+21	7+9+9+21+21	9+9+9+9+24	9+12+12+12+21
	7+7+7+18+24	7+7+12+12+24	7+9+9+21+24	9+9+9+12+12	9+12+12+12+24
	7+7+7+21+21	7+7+12+18+18	7+9+12+12+12	9+9+9+12+18	9+12+12+18+18
	7+7+7+21+24	7+7+12+18+21	7+9+12+12+18	9+9+9+12+21	9+12+12+18+21
	7+7+7+24+24	7+7+12+18+24	7+9+12+12+21	9+9+9+12+24	12+12+12+12+12

 GWHD(56S)NK3CO (2 do 9) GWHD(56S)NM3CO (2 do 9)	Šest jedinica				
	7+7+7+7+7+7	7+7+7+9+12+12	7+7+9+9+12+18	7+9+9+12+12+18	12+12+12+12+12+12
	7+7+7+7+7+9	7+7+7+9+12+12	7+7+9+9+12+21	7+9+9+12+12+21	-
	7+7+7+7+7+12	7+7+7+9+12+18	7+7+9+9+12+24	7+9+12+12+12+12	-
	7+7+7+7+7+18	7+7+7+9+12+21	7+7+9+9+18+18	7+9+12+12+12+18	-
	7+7+7+7+7+21	7+7+7+9+12+24	7+7+9+9+18+21	7+12+12+12+12+12	-
	7+7+7+7+7+24	7+7+7+9+18+18	7+7+9+12+12+12	9+9+9+9+9+9	-
	7+7+7+7+9+9	7+7+7+9+18+21	7+7+9+12+12+18	9+9+9+9+9+12	-
	7+7+7+7+9+12	7+7+7+9+18+24	7+7+9+12+12+21	9+9+9+9+9+18	-
	7+7+7+7+9+18	7+7+7+9+21+21	7+7+9+12+12+24	9+9+9+9+9+21	-
	7+7+7+7+9+21	7+7+7+12+12+12	7+7+9+12+18+18	9+9+9+9+9+24	-
	7+7+7+7+9+24	7+7+7+12+12+18	7+9+9+9+9+9	9+9+9+9+12+12	-
	7+7+7+7+12+18	7+7+7+12+12+24	7+9+9+9+9+18	9+9+9+9+12+21	-
	7+7+7+7+12+21	7+7+7+12+18+18	7+9+9+9+9+21	9+9+9+9+12+24	-
	7+7+7+7+12+24	7+7+7+12+18+21	7+9+9+9+9+24	9+9+9+9+18+18	-
	7+7+7+7+18+18	7+7+9+9+9+9	7+9+9+9+12+12	9+9+9+12+12+12	-
	7+7+7+9+9+9	7+7+9+9+9+12	7+9+9+9+12+18	9+9+9+12+12+18	-
	7+7+7+9+9+12	7+7+9+9+9+18	7+9+9+9+12+21	9+9+9+12+12+21	-
	7+7+7+9+9+18	7+7+9+9+9+21	7+9+9+9+12+24	9+9+12+12+12+12	-
	7+7+7+9+9+21	7+7+9+9+9+24	7+9+9+9+18+18	9+9+12+12+12+18	-
	7+7+7+9+9+24	7+7+9+9+9+12+12	7+9+9+12+12+12	9+12+12+12+12+12	-

 GWHD(56S)NK3CO (2 do 9) GWHD(56S)NM3CO (2 do 9)	Sedam jedinica			Osam jedinica		Devet jedinica
	7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+7+9+9+21	7+7+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+7	7+7+7+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+7+7
	7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+7+9+9+24	7+7+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+7+7+9	7+7+7+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+7+9
	7+7+7+7+7+7+12	7+7+7+7+9+12+12	7+7+9+9+9+9+21	7+7+7+7+7+7+7+12	7+7+7+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7+7+7+12
	7+7+7+7+7+7+18	7+7+7+7+9+12+18	7+7+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7+7+18	7+7+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+7+7+9+9
	7+7+7+7+7+7+21	7+7+7+7+9+12+21	7+7+9+9+9+12+18	7+7+7+7+7+7+7+21	7+7+9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+7+7+9+12
	7+7+7+7+7+7+24	7+7+7+7+12+12+12	7+7+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+7+9+9	7+9+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+9+9+9+9
	7+7+7+7+7+9+9	7+7+7+7+12+12+18	7+7+9+12+12+12+12	7+7+7+7+7+7+9+12	9+9+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+9+9+12
	7+7+7+7+7+9+12	7+7+7+9+9+9+9	7+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+7+9+18	-	7+7+7+7+7+9+9+9+9
	7+7+7+7+7+9+18	7+7+7+9+9+9+12	7+9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+7+9+21	-	-
	7+7+7+7+7+9+21	7+7+7+9+9+9+18	7+9+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+7+12+12	-	-
	7+7+7+7+7+9+24	7+7+7+9+9+9+21	7+9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+7+12+18	-	-
	7+7+7+7+7+12+12	7+7+7+9+9+9+24	7+9+9+9+12+12+12	7+7+7+7+7+9+9+9	-	-
	7+7+7+7+7+12+18	7+7+7+9+9+12+12	9+9+9+9+9+9+9	7+7+7+7+7+9+9+12	-	-
	7+7+7+7+7+12+21	7+7+7+9+9+12+18	9+9+9+9+9+9+12	7+7+7+7+7+9+9+18	-	-
	7+7+7+7+7+12+24	7+7+7+9+9+12+21	9+9+9+9+9+9+18	7+7+7+7+7+9+12+12	-	-
	7+7+7+7+7+18+18	7+7+7+9+12+12+12	9+9+9+9+9+12+12	7+7+7+7+7+12+12+12	-	-
	7+7+7+7+9+9+9	7+7+7+9+12+12+18	9+9+9+9+12+12+12	7+7+7+7+9+9+9+9	-	-
	7+7+7+7+9+9+12	7+7+7+12+12+12+12	-	7+7+7+7+9+9+9+12	-	-
	7+7+7+7+9+9+18	7+7+9+9+9+9+9	-	7+7+7+7+9+9+12+12	-	-
-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	

BU Moduli

Model			FXA2A-K	FXA2B-K	FXA3A-K	FXA3B-K	FXB3A-K	FXB5A-K
Struja ventila			A	3.15	3.15	3.15	3.15	3.15
Napajanje			Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Dimenzije(Š x D x V)	Uređaj	mm	361×313×182	361×313×182	361×313×182	361×313×182	513×312×193	513×312×193
	Ambalaža	mm	683×392×258	683×392×258	683×392×258	683×392×258	676×473×268	676×473×268
Metoda spajanja			—	Pertlovanje	Varenje	Pertlovanje	Pertlovanje	Holenderi
Neto masa/ Bruto masa			kg	6.5/8.3	6.5/8.3	7.0/9.0	8.0/10.0	9.0/11.0
Dijametar priključka cjevovoda (IDU)	Plin	inch(mm)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)
	Tekućina	inch(mm)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)
Dijametar priključka cjevovoda (ODU)	Plin	inch(mm)	Φ5/8(15.9)	Φ5/8(15.9)	Φ5/8(15.9)	Φ5/8(15.9)	Φ5/8(15.9)	Φ5/8(15.9)
	Tekućina	inch(mm)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)
Max. priključaka			jedinica	2	2	3	3	5
Utovarna količina	40"GP	kpl.	294	294	294	294	246	246
	40"HQ	kpl.	294	294	294	294	246	246
Max. ekvivalent			m	15	15	15	15	15

Zidne unutarnje jedinice

Lomo

Model			GWH07QB-K3DNA5G/I	GWH09QB-K3DNA5G/I	GWH12QC-K3DNA5G/I	GWH18QD-K3DNA5G/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,10	2,60	3,50	5,10
	Grijanje	kW	2,60	2,80	3,70	5,30
Napajanje			Ph/V/Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz
Količina zraka		m³/h	550	580	800	1150
		CFM	324	330	388	421
Razina zvučnog tlaka (SH/H/MH/M/ML/L/SL)			dB(A)	38/36/32/26/-	39/36/32/26/-	42/39/33/26/-
Razina zvučne snage (SH/H/ML/SL)			dB(A)	55/52/44/38/-	57/53/45/42/-	58/54/51/48/-
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	3/8 (#9,52)	3/8 (#9,52)	3/8 (#9,52)	1/2 (#12)
	Tekućina	inch(mm)	1/4 (#6)	1/4 (#6)	1/4 (#6)	1/4 (#6)
Dimenzije(ŠxVxD)	Uređaj	mm	790x200x257	790x200x257	845x200x269	970x300x224
	Ambalaža	mm	866x271x367	866x271x367	921x281x379	1041x383x320
Neto masa/ Bruto masa			kg	9/11	9/11	10/12
Utovarna količina	20"GP	kpl.	334	334	294	229
	40" GP/40" HQ	kpl.	692/804	692/804	600/674	479/545

U-Cool

Model			GWH(07)UA-K3DNA1B/I	GWH(09)UA-K3DNA1B/I	GWH(12)UB-K3DNA1B/I	GWH(18)UC-K3DNA1B/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,10	2,60	3,50	5,30
	Grijanje	kW	2,60	2,80	3,80	5,80
Napajanje			Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Količina zraka		m³/h	450	450	560	850
		CFM	265	265	330	500
Razina zvučnog tlaka (SH/H/MH/M/ML/L/SL)			dB(A)	37/35/32/30/28/26/24	38/35/32/30/28/26/25	39/37/34/31/29/27/26
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ1/2(12.7)
	Tekućina	inch(mm)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)
Dimenzije(ŠxVxD)	Uređaj	mm	860×153×299	860×153×299	896×159×320	998×178×340
	Ambalaža	mm	944×247×386	944×247×386	973×255×403	1083×283×428
Neto masa/ Bruto masa			kg	9.5/12.5	9.5/12.5	10.0/13.0
Utovarna količina	20"GP	kpl.	326	326	293	216
	40" GP/40" HQ	kpl.	666/776	666/776	612/678	443/498

Cozy

Model			GWH07MB-K3DNE3G/I	GWH09MB-K3DNE3G/I	GWH12MB-K3DNE3G/I	GWH18MC-K3DNE3G/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,10	2,60	3,50	5,30
	Grijanje	kW	2,60	2,80	3,80	5,80
Napajanje			Ph/V/Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz
Količina zraka		m³/h	580	600	600	850
		CFM	341	353	353	500
Razina zvučnog tlaka (SH/H/MH/M/ML/L/SL)			dB(A)	41/39/34/28/-	42/39/34/28/-	45/43/37/33/-
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	3/8 (#9,52)	3/8 (#9,52)	3/8 (#9,52)	1/2 (#12)
	Tekućina	inch(mm)	1/4 (#6)	1/4 (#6)	1/4 (#6)	1/4 (#6)
Dimenzije(ŠxVxD)	Uređaj	mm	790x170x255	790x170x255	845x180x275	940x200x295
	Ambalaža	mm	873x251x370	873x251x370	918x258x370	1013x383x300
Neto masa/ Bruto masa			kg	9/12	9/12	12/15
Utovarna količina	20"GP	kpl.	346	348	338	254
	40" GP/40" HQ	kpl.	732/852	732/852	684/789	541/609

Change

Model			GWH(07)KF-K3DNA6E/I	GWH(09)KF-K3DNA6E/I	GWH(12)KF-K3DNA6E/I	GWH(18)KG-K3DNA6E/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,10	2,60	3,50	5,30
	Grijanje	kW	2,60	2,80	3,80	5,80
Napajanje			Ph/V/Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz	1Ph, 220~240V, 50Hz
Količina zraka			m³/h	550	600	800
Razina zvučnog tlaka (SH/H/MH/M/ML/L/SL)			dB(A)	40/38/30/24	41/38/30/24	42/39/31/25
Razina zvučne snage (SH/H/ML/SL)			dB(A)	50/48/40/34	51/48/40/34	52/49/41/35
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	3/8 (#9,52)	3/8 (#9,52)	3/8 (#9,52)	1/2 (#12)
	Tekućina	inch(mm)	1/4 (#6)	1/4 (#6)	1/4 (#6)	1/4 (#6)
Dimenzije(ŠxVxD)	Uređaj	mm	770x283x201	770x283x201	770x283x201	865x305x215
	Ambalaža	mm	847x357x264	847x357x264	847x357x264	948x395x298
Neto masa/ Bruto masa			kg	8/10	8/10	9/11

Viola

Model			GWH07RB-K3DNA5G/I	GWH09RB-K3DNA5G/I	GWH12RB-K3DNA5G/I	GWH18RC-K3DNA5G/	GWH(24)RC-K3DNA1A/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,10	2,60	3,50	5,30	6,45
	Grijanje	kW	2,60	2,80	3,80	5,80	7,10
Napajanje			Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Količina zraka		m³/h	500	500	630	850	1000
		CFM	294	294	371	500	588
Razina zvučnog tlaka (SH/H/MH/M/ML/L/SL)			dB(A)	40/37/35/32/-	40/37/35/32/-	42/39/36/33/-	45/42/37/33/-
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ1/2(12.7)	Φ5/8(15.9)
	Tekućina	inch(mm)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ3/8(9.52)
Dimenzije(ŠxVxD)	Uređaj	mm	794×186×265	794×186×265	848×189×274	945×211×298	945×211×298
	Ambalaža	mm	873×270×353	873×270×353	926××371×267	1013×300×383	1086×328×398
Neto masa/ Bruto masa			kg	9.0/11.5	9.0/11.5	10/12.5	13.0/16.0
Utovarna količina	20"GP	kpl.	352	352	312	254	206
	40" GP/40" HQ	kpl.	734/824	734/824	643/749	524/617	430/491

Unutamje jedinice kanalskog tipa

Model			GFH(09)EA-K3DNA1A/I	GFH(12)EA-K3DNA1A/I	GFH(18)EA-K3DNA1A/I	GFH(21)EA-K3DNA1A/I	GFH(24)EA-K3DNA1A/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,50	3,50	5,00	6,00	7,10
	Grijanje	kW	2,80	3,85	5,50	6,60	8,00
Napajanje			Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Količina zraka		m³/h	450	500	1000	1000	1000
		CFM	265	294	588.5	588.5	588.5
Razina zvučnog tlaka (SH/H/MH/M/ML/L/SL)			dB(A)	37/34/31	39/35/32	42/38/34	42/38/34
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ5/8(15.9)	Φ5/8(15.9)	Φ5/8(15.9)
	Tekućina	inch(mm)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)
Dimenzije(ŠxVxD)	Uređaj	mm	700×615×200	700×615×200	1100×615×200	1100×615×200	1100×615×200
	Ambalaža	mm	893×743×305	893×743×305	1323×743×305	1323×743×305	1323×743×305
Neto masa/ Bruto masa			kg	22/27	23/29	31/41	31/41
Utovarna količina	20"GP	kpl.	108	108	72	72	72
	40" GP/40" HQ	kpl.	234/234	234/234	162/162	162/162	162/162

Unutamje jedinice kazetnog tipa

Model			GKH(12)BA-K3DNA2A/I	GKH(18)BA-K3DNA2A/I	GKH(12)BA-K3DNA1A/I	GKH(18)BA-K3DNA1A/I	GKH(24)BA-K3DNA1A/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	3,50	4,50	3,50	5,00	7,10
	Grijanje	kW	4,00	5,00	3,85	5,50	8,00
Napajanje			Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Količina zraka		m³/h	600	600	680	600	1180
		CFM	353	353	400	353	694
Razina zvučnog tlaka (SH/H/MH/M/ML/L/SL)			dB(A)	46/44/42	46/44/42	37/35/33	37/35/33
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	Φ3/8(9.52)	Φ1/2(12.7)	Φ3/8(9.52)	Φ1/2(12.7)	Φ5/8(15.9)
	Tekućina	inch(mm)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ3/8(9.52)
Maska	Dimenzije (ŠxVxD)	Uređaj	mm	570×570×230	570×570×230	840×840×240	840×840×240
	Ambalaža	mm	851×731×325	851×731×325	963×963×325	963×963×325	963×963×325
Neto masa/ Bruto masa			kg	18.0/23.0	18/23	25.0/33.0	28.0/35.0
Panel	Dimenzije (ŠxVxD)	Uređaj	mm	650×650×50	650×650×50	950×950×60	950×950×60
	Ambalaža	mm	733×673×117	733×673×117	1043×1028×130	1043×1028×130	1043×1028×130
Utovarna količina	Neto masa/ Bruto masa	kg	2.5/3.5	2.5/3.5	6.5/10	6.5/10	6.5/10
	20"GP	kpl.	102	102	48	48	40
			40" GP/40" HQ	kpl.	209/246	209/246	128/144

Unutarnje jedinice podno-podstropnog tipa

Model			GTH(09)BA-K3DNA1A/I	GTH(12)BA-K3DNA1A/I	GTH(18)BA-K3DNA1A/I	GTH(24)BA-K3DNA1A/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,50	3,50	5,00	7,10
	Grijanje	kW	2,80	3,85	5,50	8,00
Napajanje		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Količina zraka		m³/h	650	650	950	1250
		CFM	382.5	382.5	559	736
Razina zvučnog tlaka (SH/H/MH/MM/L/L/SL)		dB(A)	40/38/36	40/38/36	45/42/40	48/46/44
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ1/2(12.7)	Φ5/8(15.9)
	Tekućina	inch(mm)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ3/8(9.52)
Dimenzije(ŠxVxD)	Uređaj	mm	1220×700×225	1220×700×225	1220×700×225	1220×700×225
	Ambalaža	mm	1343×823×315	1343×823×315	1343×823×315	1343×823×315
Neto masa/ Bruto masa		kg	40/50	40/50	40/50	45/54
Utovarna količina	20'GP	kpl.	66	66	66	66
	40' GP/40' HQ	kpl.	132/132	132/132	132/132	132/132

Console

Model			GEH(09)AA-K3DNA1C/I	GEH(12)AA-K3DNA1C/I	GEH(18)AA-K3DNA1C/I
Kapacitet	Hlađenje	kW	2,60	3,50	5,30
	Grijanje	kW	2,80	3,80	5,80
Napajanje		Ph/V/Hz	1/220~240/50	1/220~240/50	1/220~240/50
Količina zraka		m³/h	500	600	650
		CFM	294	353	383
Razina zvučnog tlaka (SH/H/MH/MM/L/L/SL)		dB(A)	40/38/36/33/30/27/25	42/40/38/37/35/25	48/46/44/41/37/35/32
Priključak cjevovoda	Plin	inch(mm)	Φ3/8(9.52)	Φ3/8(9.52)	Φ1/2(12.7)
	Tekućina	inch(mm)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)	Φ1/4(6.35)
Dimenzije(ŠxVxD)	Uređaj	mm	700×215×600	700×215×600	700×215×600
	Ambalaža	mm	788×283×697	788×283×697	788×283×697
Neto masa/ Bruto masa		kg	15/18	15/18	15/18
Utovarna količina	20'GP	kpl.	181	181	181
	40' GP/40' HQ	kpl.	381/454	381/454	381/454

Pregled upravljačkih jedinica

Serija proizvoda			Zidni modeli					Kanalski tip	Kazetni tip	Podno -podstropni tip	Console serija
			Lomo	U-Cool	Cozy	Change	Viola				
Bežični daljinski upravljači	YAA1FB1			●							●
	YT1F(XFAN)				●		●	●	●		
	YV1FB7		●								
	YB1F2 (XFAN)					●					
Žičana upravljačka jedinica	XK19							●	●	●	
Centralna kontrola	CE50-24/E							○	○	○	

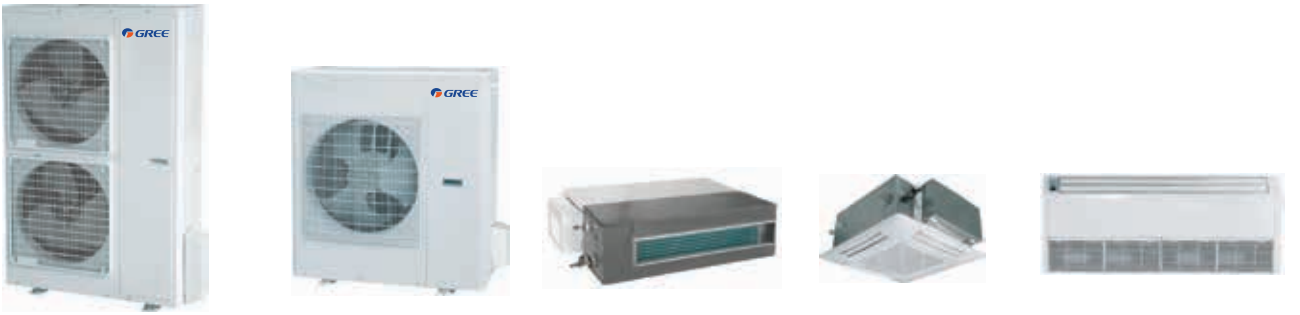
Napomena:
● standardno ○ opcionalno
Komunikacijski modul ME30-00/E2 bi se trebao odabrati ukoliko se odlučite za nadzorni daljinski sustav Gree Eude mon 2009. Količina modula će biti određena prema količini vanjskih jedinica.

Komercijalna serija

U-Match

Serija invertera

Razdvojeni sustav prema kojem se vanjska jedinica može neometano spojiti na različite tipove unutarnjih jedinica, ovisno o zahtjevima interijera.



- 

Pumpa kondenzata
- 

Visoka učinkovitost
- 

Inteligentno odmrzavanje
- 

Prevenција od hladnog zraka
- 

Sveobuhvatna zaštita
- 

Kompaktan dizajn
- 

Lagano održavanje

- Dupli senzor za kontrolu osjetne temperature, čime se vrši precizna regulacija temperature.
- Niska struja pokretanja, zahvaljujući dizajnu sustava napajanja.
- Viša učinkovitost zahvaljujući sinusnom DC inverteru kompresora.
- Veća pouzdanost i lako održavanje zahvaljujući jednodijelnoj integriranoj PCB ploči.
- Stabilno hlađenje/grijanje sve do -15°C vanjske temperature (za jedinice CUHD*С10).



Unutarnja jedinica

Kanalska jedinica	Kazetna jedinica	Podno-podstropna jedinica
● Opcionalna pumpa kondenzata s povećanom visinom dobave do 1100mm. ● Dotok svježeg zraka i regulacija zračnih ventila poboljšavaju kvalitetu zraka u unutrašnjosti. ● Fleksibilni ulazni/izlazni otvori za zrak te izlazni otvor odvoda kondenzata s obzirom na različite instalacijske zahtjeve. ● Poboľšani dizajn zračnog kanala poboljšava izvedbu uređaja i smanjuje buku pri radu.	● Standardna pumpa kondenzata s povećanom visinom dobave do 1100mm. ● Smanjena buka pri radu ventilatora. ● Različiti kutevi položaja krilaca u svrhu postizanja boljeg ugođaja tijekom hlađenja i grijanja.	● 3D dizajn protoka zraka ● Lagana zamjena lopatica i motora ventilatora zahvaljujući pogodnoj konstrukciji uređaja. ● Različiti kutevi položaja krilaca u svrhu postizanja boljeg ugođaja tijekom hlađenja i grijanja.

Proizvod	Nominalni radni uvjeti (temperatura)				Područje rada (temperatura)
	Vanjski uvjeti		Unutarnji uvjeti		Vanjski uvjeti
	DB (°C)	WB (°C)	DB (°C)	WB (°C)	DB (°C)
Hlađenje	35	24	27	19	-15~48 (s niskotemperaturnim hlađenjem) 18~48 (bez niskotemperaturnog hlađenja)
Grijanje	7	6	20	15	-15~24

Pregled modela

Kapacitet (Btu/h)			9K	12K	18K	24K	30K
		Model	GUHD09NK3FO	GUHD12NK3FO	GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD30NK3FO
Vanjska jedinica		Slika					
			SJ2PC020126		SJ2PC020128	SJ2PC020129	
Unutamja jedinica	Kanalska	Model	GFH09K3FI	GFH12K3FI	GFH18K3FI	GFH24K3FI	GFH30K3FI
		Slika					
	Kazetna	Model	—	GKH12K3FI	GKH18K3FI	GKH24K3FI	GKH30K3FI
		Slika	—				
	Podno -podstropna	Model	GTH09K3FI	GTH12K3FI	GTH18K3FI	GTH24K3FI	GTH30K3FI
		Slika					

Kapacitet (Btu/h)		36K		42K		48K		60K	
		Model	GUHD36NK3FO	GUHD36NM3FO	GUHD42NK3FO	GUHD42NM3FO	GUHD48NK3FO	GUHD48NM3FO	GUHD60NM3FO
Vanjska jedinica		Slika							
			SJ2PC020130		SJ2PC020131				SJ2PC020118
Unutamja jedinica	Kanalska	Model	GFH36K3FI	GFH36K3FI	GFH42K3FI	GFH42K3FI	GFH48K3FI	GFH48K3FI	GFH60K3FI
		Slika							
	Kazetna	Model	GKH36K3FI	GKH36K3FI	GKH42K3FI	GKH42K3FI	GKH48K3FI	GKH48K3FI	GKH60K3FI
		Slika							
	Podno -podstropna	Model	GTH36K3FI	GTH36K3FI	GTH42K3FI	GTH42K3FI	GTH48K3FI	GTH48K3FI	GTH60K3FI
		Slika							

Pumpa kondenzata

Kapacitet (Btu/h)	9000Btu	12000Btu	18000Btu	24000Btu	30000Btu	36000Btu	42000Btu	48000Btu	60000Btu
Kanalska									
Kazetna									
Podno -podstropna									

Tumač:  standardno  opcionalno  bez



Model	Vanjska jedinica		GUHD09NK3FO	GUHD09NK3FO	GUHD12NK3FO	GUHD12NK3FO	GUHD12NK3FO	GUHD18NK3FO	GUHD18NK3FO	
	Unutarnja jedinica		Kanalski GFH09K3FI	Podno-podstropni GTH09K3FI	Kanalski GFH12K3FI	Kazetni GKH12K3FI	Podno-podstropni GTH12K3FI	Kanalski GFH18K3FI	Kazetni GKH18K3FI	
Kapacitet	Hlađenje	W	2700	2700	3500	3500	3500	5000	5000	
		Btu/h	9212.4	9212.4	11942	11942	11942	17060	17060	
	Grijanje	W	2900	2900	3800	3800	3800	5600	5500	
		Btu/h	9894.8	9894.8	12965.6	12965.6	12965.6	19107.2	18766	
SEER/SCOP		W/W	5.6/3.8	6.1/3.8	5.6/4.0	5.6/4.0	6.1/4.0	5.6/3.8	5.6/3.8	
EER / C.O.P		W/W	3.21/3.61	3.21/3.61	3.00/3.61	3.21/3.61	3.21/3.61	3.23/3.61	3.12/3.48	
		Btu/h.W	10.97/12.32	10.97/12.32	10.24/12.31	10.96/12.31	10.96/12.31	11.01/12.33	10.66/11.88	
Napajanje		Ph/V/Hz	220-240-50-1	220-240-50-1	220-240-50-1	220-240-50-1	220-240-50-1	220-240-50-1	220-240-50-1	
Apsorbirana snaga	Hlađenje	kW	1.70	1.70	1.90	1.90	1.90	2.50	2.50	
	Grijanje	kW	1.60	1.60	1.80	1.80	1.80	2.40	2.40	
Jakost struje	Hlađenje	A	3.90	3.90	5.40	5.00	5.00	7.50	7.20	
	Grijanje	A	3.70	3.70	4.90	4.90	4.90	7.40	7.60	
Količina radnog medija		kg	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.4	1.4	
Unutarnja jedinica	Razina zvučnog tlaka(H/M/L)		dB(A)	34/28/26	29/26/24	36/34/28	45/41/36	33/30/27	39/36/28	46/44/37
	Protok zraka (H/M/L)		CFM	382.525	353.1	441.375	411.95	411.95	588.5	447.26
			m³/h	650	600	750	700	700	1000	760
	ESP	Postavljeni	Pa	25	0	25	0	0	25	0
		Raspon	Pa	0-30	0	0-30	0	0	0-30	0
	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	925×665×250	1220×700×225	1037×721×266	596×596×240	1220×700×225	1037×721×266	596×596×240
		Ambalaža	mm	1023×748×320	1343×823×315	1123×798×323	773×733×300	1343×823×315	1123×798×323	773×733×300
	Neto težina		kg	27.0	38.0	33.0	20.0	39.0	33.0	20.0
Bruto težina		kg	32.0	47.0	38.0	24.0	48.0	38.0	24.0	
Maska	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	—/—	—/—	—/—	670×670×50	—/—	—/—	670×670×50
		Ambalaža	mm	—/—	—/—	—/—	763×763×105	—/—	—/—	763×763×105
	Neto težina		kg	—/—	—/—	—/—	3.5	—/—	—/—	3.5
	Bruto težina		kg	—/—	—/—	—/—	5.0	—/—	—/—	5.0
Vanjska jedinica	Razina zvučnog tlaka		dB(A)	52/—/—	52/—/—	52/—/—	52/—/—	52/—/—	56/—/—	56/—/—
	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	848×320×540	848×320×540	848×320×540	848×320×540	848×320×540	955×396×700	955×396×700
		Ambalaža	mm	881X363X595	881X363X595	881X363X595	881X363X595	881X363X595	1029X458X750	1029X458X750
	Neto težina		kg	34.0	34.0	34.0	34.0	34.0	47.0	47.0
	Bruto težina		kg	37.0	37.0	37.0	37.0	37.0	50.0	50.0
Cijevovod	Promjer	Tekućina	inch(mm)	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
		Plin	inch(mm)	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	1/2	1/2
	Max. udaljenost	Visinska	m	15	15	15	15	15	15	15
		Dužinska	m	20	20	20	20	20	20	20
Utovarna količina		40'GP	126	96	114	127	96	93	95	
		40'HQ	141	112	131	138	112	95	105	



Model	Vanjska jedinica		GUHD18NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD24NK3FO	GUHD30NK3FO	GUHD30NK3FO	GUHD30NK3FO	
	Unutarnja jedinica		Podno-podstropni	Kanalski	Kazetni	Podno-podstropni	Kanalski	Kazetni	Podno-podstropni	
			GTH18K3FI	GFH24K3FI	GKH24K3FI	GTH24K3FI	GFH30K3FI	GKH30K3FI	GTH30K3FI	
Kapacitet	Hlađenje	W	5000	7000	7000	7000	8300	8300	8500	
		Btu/h	17060	23884	23884	23884	28319.6	28319.6	29002	
	Grijanje	W	5600	8000	8000	8000	9200	9200	9200	
		Btu/h	19107.2	27296	27296	27296	31390.4	31390.4	31390.4	
SEER/SCOP		W/W	6.1/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0	5.6/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0		
EER / C.O.P		W/W	3.23/3.61	3.21/3.62	3.21/3.62	3.21/3.62	3.11/3.58	3.11/3.58	3.18/3.58	
		Btu/h.W	11.01/12.33	10.96/12.35	10.96/12.35	10.96/12.35	10.61/12.21	10.61/12.21	10.86/12.21	
Napajanje		Ph/V/Hz	220-240-50-1	220-240-50-1	220-240-50-1	220-240-50-1	220-240-50-1	220-240-50-1		
Apsorbirana snaga	Hlađenje	kW	2.50	3.80	3.80	3.80	3.90	3.90	3.90	
	Grijanje	kW	2.40	4.00	4.00	4.00	4.10	4.10	4.10	
Jakost struje	Hlađenje	A	7.20	10.10	10.10	10.10	12.40	12.40	12.40	
	Grijanje	A	7.20	10.20	10.20	10.20	12.00	12.00	12.00	
Količina radnog medija		kg	1.4	2.2	2.2	2.2	2.4	2.4	2.4	
Unutarnja jedinica	Razina zvučnog tlaka(H/M/L)		dB(A)	42/38/32	46/44/40	46/42/38	48/46/40	46/44/40	46/44/38	
	Protok zraka (H/M/L)		CFM	588.5	823.9	765.05	706.2	823.9	882.75	
			m³/h	1000	1400	1300	1200	1400	1500	1500
	ESP	Postavljeni	Pa	0	25	0	0	37	0	
		Raspon	Pa	0	0-75	0	0	0-75	0	0
	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	1220×700×225	1279×558×268	840×840×240	1220×700×225	1279×558×268	840×840×320	1420×700×245
		Ambalaža	mm	1343×823×315	1348×597×283	963×963×325	1343×823×315	1348×597×283	963×963×409	1548×828×345
	Neto težina		kg	39.0	34.0	26.0	40.0	34.0	31.0	
	Bruto težina		kg	48.0	39.0	32.0	50.0	39.0	38.0	56.0
	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	—/—	—/—	950×950×60	—/—	—/—	950×950×60	—/—
Maska	Ambalaža		mm	—/—	—/—	1028×1043×130	—/—	—/—	1028×1043×130	—/—
	Neto težina		kg	—/—	—/—	7	—/—	—/—	7	—/—
	Bruto težina		kg	—/—	—/—	11	—/—	—/—	11	—/—
Vanjska jedinica	Razina zvučnog tlaka		dB(A)	56/—/—	57/—/—	57/—/—	57/—/—	58/—/—	58/—/—	58/—/—
	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	955×396×700	980×427×790	980×427×790	980×427×790	980×427×790	980×427×790	980×427×790
		Ambalaža	mm	1029X458X750	1083X488X855	1083X488X855	1083X488X855	1083X488X855	1083X488X855	1083X488X855
	Neto težina		kg	47.0	67.0	67.0	67.0	71.0	71.0	
	Bruto težina		kg	50.0	72.0	72.0	72.0	76.0	76.0	
	Bruto težina		kg	—/—	—/—	11	—/—	—/—	11	—/—
Cijevovod	Promjer	Tekućina	inch(mm)	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
		Plin	inch(mm)	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	Max. udaljenost	Visinska	m	15	15	15	15	15	15	15
		Dužinska	m	20	30	30	30	30	30	30
Utovarna količina			40'GP	89	76	64	70	76	49	57
			40'HQ	97	89	71	86	89	69	67



Model	Vanjska jedinica			GUHD36NK3FO	GUHD36NK3FO	GUHD36NK3FO	GUHD36NM3FO	GUHD36NM3FO	GUHD36NM3FO	GUHD42NK3FO
	Unutarnja jedinica			Kanalski	Kazetni	Podno-podstropni	Kanalski	Kazetni	Podno-podstropni	Kanalski
				GFH36K3FI	GKH36K3FI	GTH36K3FI	GFH36K3FI	GKH36K3FI	GTH36K3FI	GFH42K3FI
Kapacitet	Hlađenje	W	10000	10000	10000	10000	10000	10000	10000	11500
		Btu/h	34120	34120	34120	34120	34120	34120	34120	39238
	Grijanje	W	12000	12000	12000	12000	12000	12000	12000	13500
		Btu/h	40944	40944	40944	40944	40944	40944	40944	46062
SEER/SCOP			W/W	5.6/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0	5.1/4.0	6.1/4.0	6.1/4.0	5.6/3.8
EER / C.O.P			W/W	3.12/3.53	3.12/3.43	3.12/3.53	3.21/3.61	3.21/3.61	3.21/3.61	2.88/3.46
			Btu/h.W	10.66/12.04	10.66/11.70	10.66/12.04	10.94/12.33	10.94/12.33	10.94/12.33	9.81/11.81
Napajanje			Ph/V/Hz	220-240-50-1	220-240-50-1	220-240-50-1	380-415-50-3	380-415-50-3	380-415-50-3	220-240-50-1
Apsorbirana snaga	Hlađenje	kW	4.65	4.65	4.75	4.75	4.80	4.80	4.80	4.80
	Grijanje	kW	4.75	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85	4.85
Jakost struje	Hlađenje	A	15.00	15.00	15.00	5.40	5.40	5.40	5.40	18.60
	Grijanje	A	15.50	16.20	15.80	5.80	5.80	5.80	5.80	18.10
Količina radnog medija			kg	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5	3.7
Unutarnja jedinica	Razina zvučnog tlaka(H/M/L)		dB(A)	52/48/44	49/46/43	53/51/46	52/48/44	49/46/43	53/51/46	52/48/44
	Protok zraka (H/M/L)		CFM	1235.85	1094.61	1118.15	1235.85	1094.61	1118.15	1235.85
			m³/h	2100	1860	1900	2100	1860	1900	2100
	ESP	Postavljeni	Pa	37	0	0	37	0	0	37
		Raspon	Pa	0-100	0	0	0-100	0	0	0-100
	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	1226×775×290	840×840×320	1420×700×245	1226×775×290	840×840×320	1420×700×245	1226×775×290
		Ambalaža	mm	1338×877×305	963×963×409	1548×828×345	1338×877×305	963×963×409	1548×828×345	1338×877×305
	Neto težina		kg	46.0	31.0	48.0	46.0	31.0	48.0	46.0
	Bruto težina		kg	53.0	38.0	56.0	53.0	38.0	56.0	53.0
	Dimenzije (Š x D x V)		Uređaj	mm	—/—	950×950×60	—/—	—/—	950×950×60	—/—
Maska	Ambalaža		mm	—/—	1028×1043×130	—/—	—/—	1028×1043×130	—/—	—/—
	Neto težina		kg	—/—	7	—/—	—/—	7	—/—	—/—
	Bruto težina		kg	—/—	11	—/—	—/—	11	—/—	—/—
Vanjska jedinica	Razina zvučnog tlaka			dB(A)	63/—/—	63/—/—	63/—/—	63/—/—	63/—/—	61/—/—
	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	1107×440×1100	1107×440×1100	1107×440×1100	1107×440×1100	1107×440×1100	1107×440×1100	958×412×1349
		Ambalaža	mm	1158X493X1236	1158X493X1236	1158X493X1236	1158X493X1236	1158X493X1236	1158X493X1236	1043X453X1500
	Neto težina		kg	92.0	92.0	92.0	98.0	98.0	98.0	95.0
	Bruto težina		kg	100.0	100.0	100.0	106.0	106.0	106.0	105.0
Cijevovod	Promjer	Tekućina	inch(mm)	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
		Plin	inch(mm)	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	Max. udaljenost	Visinska	m	15	15	15	15	15	15	30
		Dužinska	m	30	30	30	30	30	30	50
Utovarna količina			40'GP	45	43	45	43	45	43	52
			40'HQ	60	50	56	60	50	56	58



Model	Vanjska jedinica		GUHD42NK3FO	GUHD42NK3FO	GUHD42NM3FO	GUHD42NM3FO	GUHD42NM3FO	GUHD48NK3FO	GUHD48NK3FO
	Unutarnja jedinica		Kazetni	Podno-podstropni	Kanalski	Kazetni	Podno-podstropni	Kanalski	Kazetni
			GKH42K3FI	GTH42K3FI	GFH42K3FI	GKH42K3FI	GTH42K3FI	GFH48K3FI	GKH48K3FI
Kapacitet	Hlađenje	W	11000	11500	11500	11000	11500	14000	14000
		Btu/h	37532	39238	39238	37532	39238	47768	47768
	Grijanje	W	12500	13500	13500	12500	13500	15500	16000
		Btu/h	42650	46062	46062	42650	46062	52886	54592
SEER/SCOP		W/W	5.6/4.0	6.1/4.0	5.6/4.0	6.1/4.0	5.6/4.0	6.1/3.8	6.1/3.8
EER / C.O.P		W/W	2.82/3.29	2.95/3.65	2.88/3.46	2.82/3.29	2.95/3.61	2.98/3.52	3.04/3.56
		Btu/h.W	9.62/11.22	10.06/12.45	9.81/11.81	9.62/11.22	10.06/12.32	10.16/12.02	10.38/12.13
Napajanje		Ph/V/Hz	220-240-50-1	220-240-50-1	380-415-50-3	380-415-50-3	380-415-50-3	220-240-50-1	220-240-50-1
Apsorbirana snaga	Hlađenje	kW	4.75	4.80	4.90	4.80	4.80	6.70	6.70
	Grijanje	kW	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90	6.70	6.50
Jakost struje	Hlađenje	A	18.10	18.10	6.90	6.70	6.70	21.80	21.30
	Grijanje	A	17.60	17.20	6.70	6.60	6.50	20.40	20.80
Količina radnog medija		kg	3.7	3.7	3.7	3.7	3.7	4.0	4.0
Unutarnja jedinica	Razina zvučnog tlaka(H/M/L)		dB(A)	49/46/43	54/52/47	52/48/44	49/46/43	54/52/47	53/49/45
	Protok zraka	(H/M/L)	CFM	1094.61	1118.15	1235.85	1094.61	1118.15	1412.4
			m³/h	1860	1900	2100	1860	1900	2400
	ESP	Postavljeni	Pa	0	0	37	0	0	50
		Raspon	Pa	0	0	0-100	0	0	0-125
	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	840×840×320	1420×700×245	1226×775×290	840×840×320	1420×700×245	1340×750×350
		Ambalaža	mm	963×963×409	1548×828×345	1338×877×305	963×963×409	1548×828×345	1423×837×455
	Neto težina	kg	31.0	50.0	46.0	31.0	50.0	56.0	43.0
	Bruto težina	kg	38.0	58.0	53.0	38.0	58.0	65.0	50.0
Maska	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	950×950×60	—/—	—/—	950×950×60	—/—	1040×1040×65
		Ambalaža	mm	1028×1043×130	—/—	—/—	1028×1043×130	—/—	1137×1137×140
	Neto težina	kg	7	—/—	—/—	7	—/—	—/—	8
	Bruto težina	kg	11	—/—	—/—	11	—/—	—/—	12
Vanjska jedinica	Razina zvučnog tlaka		dB(A)	61/—/—	61/—/—	61/—/—	61/—/—	59/—/—	59/—/—
	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	958×412×1349	958×412×1349	958×412×1349	958×412×1349	958×412×1349	958×412×1349
		Ambalaža	mm	1043X453X1500	1043X453X1500	1043X453X1500	1043X453X1500	1043X453X1500	1043X453X1500
	Neto težina	kg	95.0	95.0	108.0	108.0	108.0	105.0	105.0
	Bruto težina	kg	105.0	105.0	118.0	118.0	118.0	115.0	115.0
Cijevovod	Promjer	Tekućina	inch(mm)	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
		Plin	inch(mm)	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	Max. udaljenost	Visinska	m	30	30	30	30	30	30
		Dužinska	m	50	50	50	50	50	50
Utovarna količina		40'GP	45	43	52	45	43	38	43
		40'HQ	48	47	58	48	4789	48	50



Model	Vanjska jedinica		GUHD48NK3FO	GUHD48NM3FO	GUHD48NM3FO	GUHD48NM3FO	GUHD60NM3FO	GUHD60NM3FO	GUHD60NM3FO
	Unutarnja jedinica		Podno-podstropni	Kanalski	Kazetni	Podno-podstropni	Kanalski	Kazetni	Podno-podstropni
			GTH48K3FI	GFH48K3FI	GKH48K3FI	GTH48K3FI	GFH60K3FI	GKH60K3FI	GTH60K3FI
Kapacitet	Hlađenje	W	14000	14000	14000	14000	16000	16000	16000
		Btu/h	47768	47768	47768	47768	54592	54592	54592
	Grijanje	W	16000	15500	16000	16000	16500	17000	17000
		Btu/h	54592	52886	54592	54592	56298	58004	58004
SEER/SCOP		W/W	5.6/3.8	5.6/3.8	5.6/3.8	5.6/4.0	5.6/3.8	6.1/4.0	5.1/4.0
EER / C.O.P		W/W	2.92/3.72	2.75/3.44	2.72/3.56	2.80/3.56	2.86/3.61	2.81/3.62	2.78/3.62
		Btu/h.W	9.95/12.70	9.37/11.75	9.28/12.13	9.55/12.13	9.75/12.32	9.58/12.34	9.49/12.34
Napajanje		Ph/V/Hz	220-240-50-1	380-415-50-3	380-415-50-3	380-415-50-3	380-415-50-3	380-415-50-3	380-415-50-3
Apsorbirana snaga	Hlađenje	kW	6.60	6.70	6.70	6.60	7.40	7.40	7.40
	Grijanje	kW	6.70	6.70	6.70	6.70	7.20	7.20	7.20
Jakost struje	Hlađenje	A	22.30	8.80	8.90	8.60	9.70	9.80	10.00
	Grijanje	A	20.00	7.80	7.80	7.80	7.90	8.20	8.20
Količina radnog medija		kg	4.0	4.0	4.0	4.0	5.0	5.0	5.0
Unutarnja jedinica	Razina zvučnog tlaka(H/M/L)		dB(A)	55/50/46	53/49/45	52/47/41	55/50/46	56/54/49	53/47/41
	Protok zraka	(H/M/L)	CFM	1353.55	1412.4	1353.55	1353.55	1765.5	1412.4
			m³/h	2300	2400	2300	2300	3000	2400
	ESP	Postavljeni	Pa	0	50	0	0	50	0
		Raspon	Pa	0	0-125	0	0	0-150	0
	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	1700×700×245	1340×750×350	910×910×290	1700×700×245	1340×750×350	910×910×290
		Ambalaža	mm	1828×828×345	1423×837×455	1023×993×375	1828×828×345	1423×837×455	1023×993×375
	Neto težina	kg	59.0	56.0	43.0	59.0	57.0	43.0	59.0
	Bruto težina	kg	68.0	65.0	50.0	68.0	69.0	50.0	68.0
Maska	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	—/—	—/—	1040×1040×65	—/—	—/—	1040×1040×65
		Ambalaža	mm	—/—	—/—	1137×1137×140	—/—	—/—	1137×1137×140
	Neto težina	kg	—/—	—/—	8	—/—	—/—	8	—/—
	Bruto težina	kg	—/—	—/—	12	—/—	—/—	12	—/—
Vanjska jedinica	Razina zvučnog tlaka		dB(A)	59/—/—	59/—/—	59/—/—	59/—/—	63/—/—	63/—/—
	Dimenzije (Š x D x V)	Uređaj	mm	958×412×1349	958×412×1349	958×412×1349	958×412×1349	1085×427×1365	1085×427×1365
		Ambalaža	mm	1043X453X1500	1043X453X1500	1043X453X1500	1043X453X1500	1143X478X1505	1143X478X1505
	Neto težina	kg	105.0	114.0	114.0	114.0	126.0	126.0	126.0
	Bruto težina	kg	115.0	124.0	124.0	124.0	138.0	138.0	138.0
Cijevovod	Promjer	Tekućina	inch(mm)	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
		Plin	inch(mm)	5/8	5/8	5/8	5/8	3/4	3/4
	Max. udaljenost	Visinska	m	30	30	30	30	30	30
		Dužinska	m	50	50	50	50	50	50
Utovarna količina		40'GP	43	38	43	43	40	38	39
		40'HQ	47	48	50	47	40	48	42