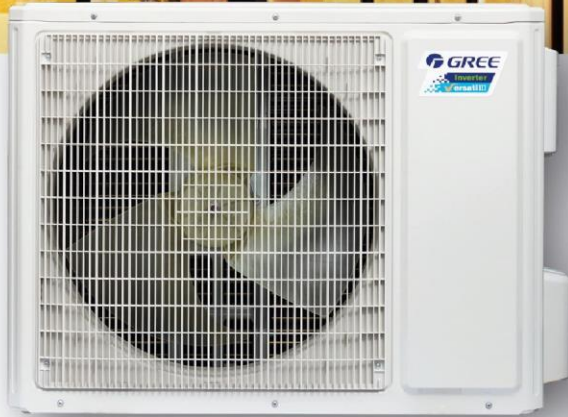


TEHNISKIE RAKSTUROJUMI					
Ārējā daļa		GRS-CQ4.0Pd/Nhh-E(O)	GRS-CQ6.0Pd/Nhh-E(O)	GRS-CQ8.0Pd/Nhh-E(O)	GRS-CQ10Pd/Nhh-E(O)
Iekšējā daļa		GRS-CQ4.0PdG/Nhh-E(I)	GRS-CQ6.0PdG/Nhh-E(I)	GRS-CQ8.0PdG/Nhh-E(I)	GRS-CQ10PdG/Nhh-E(I)
Apkures jauda +7 °C / +35 °C - grīdas apsilde	kW	4,00	6,00	8,00	9,50
Elektrības patēriņš +7 °C / + 35" C - grīdas apsilde	kW	0,78	1,20	1,70	2,07
COP +7 °C / +35" C - grīdas apsilde	W/W	5,10	5,00	4,70	4,60
Dzesēšanas jauda +35 °C / + 18" C - grīdas dzesēšana	kW	3,80	5,80	7,00	8,50
Elektroenerģijas patēriņš +35 °C / + 18" C - grīdas dzesēšana	kW	0,82	1,32	1,75	2,24
EER + 35 °C / + 18" C - grīdas dzesēšana	W/W	4,60	4,40	4,00	3,80
Sildīšanas jauda +7 °C / + 45 °C - zemas temperatūras radiators	kW	4,00	5,90	8,00	9,50
Elektrības patēriņš +7 °C / +45" C - zemas temperatūras radiators	kW	1,02	1,28	1,73	2,27
COP +7 °C / +45" C - zemas temperatūras radiators	W/W	3,90	3,90	3,70	3,60
Dzesēšanas jauda +35 °C / + 7" C - ventilatora konvektors	kW	3,15	4,09	5,30	6,50
Elektrības patēriņš +35 °C / +7 °C - ventilatora konvektors	kW	0,92	1,28	1,73	2,27
EER +35 °C / + 7 °C - ventilatora konvektors	W/W	3,40	3,20	3,10	2,90
Apkure. Pielāgošana, pie 35 °C, aukstos klimatiskajos apstākļos					
Pdesign (EN 14825). Gaisa temp. 35 °C D.T. - ūdens 12/7 °C.	kW	5,00	6,00	7,00	9,00
SCOP (EN 14825). Gaisa temp. 35 °C D.T. - ūdens 12/7 °C.		4,66	4,54	4,60	4,60
Telpu apkures sezonas energoefektivitāte gs. Gaisa temp. 35 °C D. T. - ūdens 23/18 °C.	%	184	179	181	181
Energoefektivitātes klase. Gaisa temp. 35 °C D.T. - ūdens 23/18 ° C.		A+++	A+++	A+++	A+++
Apkure. Pielāgošana pie 55 °C temperatūrai, mērenos klimatiskajos apstākļos					
Pdesign (EN 14825). Gaisa temp. 35 °C D.T. - ūdens 12/7 °C.	kW	5,00	5,00	7,00	8,00
SCOP (EN 14825). Gaisa temp. 35 °C D.T. - ūdens 12/7 °C.		3,27	3,25	3,31	3,25
Telpu apkures sezonas energoefektivitāte gs. Gaisa temp. 35 °C D.T. - ūdens 23/18 °C.	%	128	127	129	127
Energoefektivitātes klase. Gaisa temp. 35 °C D.T. - ūdens 23/18 °C.		A++	A++	A++	A++
Iekšējā (hidrauliskā) daļa					
Rezerves sildelements	kW	1,5+1,5	1,5+1,5	3+3	3+3
Izmēri (augstums x platums x dziļums)	mm	2000x803x683	2000x803x683	2000x803x683	2000x803x683
Iekšējās daļas svars	kg	210	210	210	210
Hidrauliskās daļas skaņas spiediens	dB(A)	29	29	29	29
Ārējā daļa					
Izmēri (augstums x platums x dziļums)	mm	975x702x396	975x702x396	982x787x427	982x787x427
Ārējas daļas svars	kg	55	55	82	82
Ārējas daļas trokšņa līmenis	dB(A)	53	53	57	57
Elektriskie savienojumi					
Elektroapgāde	V/~f/Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50
Izmantotā jauda					
Cirkulācijas sūknis	W	2+75	2+75	2+75	2+75
Hidrauliskās īpašības					
Maksimālais spiediens	bar	3	3	3	3
Apkures sistēmas min. plūsma	l/min	12	12	12	12
Izplešanās trauka tilpums	l	10	10	10	10
Hidrauliskie savienojumi					
Apkures sistēmas savienojumi	collas	1" ārējā vītne	1" ārējā vītne	1" ārējā vītne	1" ārējā vītne
Apkures sistēmas darbības ierobežojumi					
Min. / maks. āra temperatūra sildīšanas laikā	°C	-25 / 35	-25 / 35	-25 / 35	-25 / 35
Min. / maks. ārējā temperatūra dzesēšanas laikā	°C	10 / 48	10 / 48	10 / 48	10 / 48
Min. / maks. āra temperatūras ūdens sildīšana	°C	-25 / 45	-25 / 45	-25 / 45	-25 / 45
Min. / maks. ūdens sildīšanas temperatūra	°C	8 / 80	8 / 80	8 / 80	8 / 80
Savienotājcauruļvads					
Cauruļu savienojuma diametrs (gāze)	collas	1/4	1/4	1/4	1/4
Cauruļu savienojuma diametrs (šķidrums)	collas	1/2	1/2	1/2	1/2
Rūpnīcā iepildītā freona daudzums / freona papildināšanas daudzums	g / g/m	1000/16	1000/16	1600/ 16	1600/ 16
Minimālais cauruļu garums starp iekšējo un ārējo daļu	m	5	5	5	5
Maksimālais cauruļu garums starp iekšējo un ārējo daļu (ar freona R32 daudzumu, kas piepildīts rūpnīcā)	m	10	10	10	10
Maksimālais cauruļu garums starp iekšējo un ārējo daļu (ar papildu freona R32 daudzumu)	m	20	20	25	25
Maks. augstuma starpība starp iekšējo un ārējo daļu	m	15	15	15	15



Versati III DUAL-

efektīva apkure, dzesēšana un karstā ūdens sagatavošana ar jaunās paaudzes siltumsūkni

Tiek garantēta laba cenas un kvalitātes attiecība. TOP3 ražotājs pasaulē!



www.gree.lv

Vadošā gaisa kondicionēšanas un siltumsūkņu rūpnīca “Gree” iepazīstina ar jaunās paaudzes ūdens siltumsūkni gaiss/ūdens “Versati III”.

Siltumsūknis ir veidots, ņemot vērā klimata pārmaiņu un energoefektivitātes globālās tendences. Siltumsūkņi ir īpaši augstas A +++ energoefektivitātes klases. Ar “Gree Versati III” siltumsūkņiem jūs ne tikai ietaupīsiet, bet arī saudzēsiet vidi. Iekārtām ir īpaši augsts sezonas efektivitātes koeficients SCOP - līdz 4,66. Iekārtas ir uzpildītas ar ekoloģisku R32 dzesēšanas šķidrumu.

- Karstā ūdens uzsildīšana līdz 60 ° C
- Efektīva apkure līdz - 25 ° C
- A klases cirkulācijas sūknis (“Wilo”)
- Augstas efektivitātes plāksņu siltummainis (Alfa Laval)
- Integrēts trīsgaitas vārsts ar piedziņu
- Komplektā ietilpst telpas sensors, signāla kabelis, karstā ūdens sildītāja sensors

- Augstas efektivitātes divpakāpju kompresors
- NORDIC versijas ārējā daļa ar rūpnīcā uzstādītu apakšējās daļas apsildes kabeli
- Integrēta dzesēšanas funkcija. Pasīvās dzesēšanas iespēja caur grīdu vai aktīvās dzesēšanas iespēja caur ventilatora konvektoriem
- Siltumsūknim tiek piešķirta 3 gadu garantija

WiFi Integrēts WI-FI modulis. Viedtālruna vadība no jebkuras vietas pasaulē. Izmantojot vienu “GREE +” lietotni, jūs varat kontrolēt visas savas “GREE” ierīces. Piemērots gan “Android”, gan “iOS” sistēmām.



Jauns kontrolieris ar skārienjutīgu krāsainu ekrānu, ar lietuviešu izvēlni. Viegli saprotams un vienkārši lietojams.



Jaunajā “Versati III” ir daudz noderīgu funkciju, kas nodrošina maksimālu komfortu.

- Atvaļinājuma režīms un antifrīzu režīms
- Darbība atbilstoši āra gaisa temperatūrai
- Taimeris (nedēļas, temperatūras un laika)
- Grīdas žāvēšanas funkcija
- Nakts režīms
- Ārkārtas režīms
- Aktīvās dzesēšanas funkcija
- „Smart defrost” gudrā atkausēšana
- „Auto restart” funkcija
- Ātra karstā ūdens sagatavošana
- Dezinfekcijas funkcija
- Otrā apkures avota vadība (gāzes katls, elektriskais katls u.tml.)
- Iespēja pieslēgt karšu kontrolieri (viesnīcu)



Kluss un ekonomisks augstas efektivitātes A klases cirkulācijas sūknis



Divpakāpju līdzstrāvas pārveidotāja kompresors. Ar tvaika iesmidzināšanu, ar termisko aizsardzību un kartera sildītāju.



Līdzstrāvas ventilatora motors ar frekvences pārveidotāju

