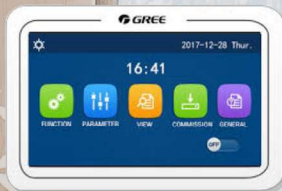


POMPĂ DE CĂLDURĂ

ÎNCĂLZIRE

VERSATI IV Monobloc



- Wifi
- Control Wi-Fi
- Design compact
- 8°C
- Încălzire la 8°C (anti-înghet)
- Turbo
- Turbo
- Silențios
- Timer
- Mod Auto
- Auto-curățare
- Dezghetare inteligentă
- Blocare de siguranță

GREE a fost votat de către consumatori drept PRODUCĂTORUL DE SISTEME DE AER CONDIȚIONAT ȘI DE DISPOZITIVE DE AER CONDIȚIONAT care oferă cel mai înalt nivel al calității din România.



Model		GRS-CQ6.0Pd/NhG4-E	GRS-CQ8.0Pd/NhG4-E	GRS-CQ10Pd/NhG4-E	GRS-CQ12Pd/NhG4-E	GRS-CQ12Pd/NhG4-M	GRS-CQ14Pd/NhG4-M	GRS-CQ16Pd/NhG4-M
Capacitate incalzire	pardoseala / ventiloconvector sau radiator	kW 6.0 / 7.0	8.2 / 8.3	10.2 / 10.2	12.0 / 13.0	12.0 / 13.0	14.2 / 14.2	15.7 / 16.2
		Btu/h 20472 / 23884	27978 / 28320	34802 / 34802	40944 / 44356	40944 / 44356	48450 / 48450	53568 / 55274
Capacitate racire	pardoseala / ventiloconvector	kW 5.8 / 6.8	8.3 / 7.4	10.2 / 9.0	12.0 / 11.1	12.0 / 11.1	13.9 / 13.3	15.4 / 13.8
		Btu/h 19790 / 23202	28320 / 25249	34802 / 30708	40944 / 37873	40944 / 37873	47427 / 45380	52545 / 47086
Profil de incarcare declarat		— XL	XL	XL	XL	XL	XL	XL
Putere consumata incalzire	pardoseala / ventiloconvector sau radiator	kW 1.11 / 1.71	1.54 / 1.90	2.02 / 2.50	2.43 / 3.45	4.49 / 3.45	3.09 / 3.84	3.57 / 4.49
Putere consumata racire	pardoseala / ventiloconvector	kW 1.28 / 1.79	1.56 / 2.00	2.00 / 2.65	2.45 / 3.58	2.61 / 3.58	3.32 / 4.75	4.05 / 5.09
Curcnet nominal	incalzire / racire	A 11.0 / 11.0	23.0 / 12.0	25.0 / 12.0	29.0 / 17.1	11.5 / 6.9	12.0 / 8.1	12.5 / 10.0
Consum zilnic / anual de energie		kWh 6.24 / 1311	6.51 / 1358	6.51 / 1358	7.20 / 1518	7.20 / 1518	7.20 / 1518	7.20 / 1518
SCOP conditii climatice medii	temperatura medie / scazuta	% 135.0 / 199.0	146.0 / 187.0	136.0 / 178.0	144.0 / 188.0	137.0 / 180.0	138.0 / 179.0	138.0 / 179.0
Eficienta energetica incalzire apa		% 127.76	123.35	123.35	110.30	110.30	110.30	110.30
COP	pardoseala / ventiloconvector sau radiator	W/W 5.41 / 4.11	5.32 / 4.32	5.05 / 4.08	4.94 / 3.77	4.82 / 3.77	4.60 / 3.70	4.40 / 3.61
		(Btu/h)/W 18.42 / 14.00	18.17 / 14.91	17.23 / 13.92	16.85 / 12.86	16.44 / 12.86	15.68 / 12.62	15.01 / 12.31
EER	pardoseala / ventiloconvector	W/W 3.27 / 5.07	5.32 / 3.70	5.10 / 3.40	4.90 / 3.10	4.60 / 3.10	4.19 / 2.80	3.80 / 2.71
		(Btu/h)/W 15.52 / 12.98	18.15 / 12.62	17.40 / 11.59	16.71 / 10.58	15.69 / 10.58	14.29 / 9.55	12.97 / 9.25
Domeniul temperatura exterioara de functionare	racire	°C -15-48	-15-48	-15-48	-15-48	-15-48	-15-48	-15-48
	incalzire	°C -25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35	-25-35
	apa calda	°C -25-45	-25-45	-25-45	-25-45	-25-45	-25-45	-25-45
Domeniul temperatura setata apa menajera		°C 40-80	40-80	40-80	40-80	40-80	40-80	40-80
Temperatura apa furnizata pentru racire	ventiloconvector / pardoseala	°C 5 / 18	5 / 18	5 / 18	5 / 18	5 / 18	5 / 18	5 / 18
Temperatura apa furnizata pentru incalzire	ventiloconvector / pardoseala	°C 45 / 35	45 / 35	45 / 35	45 / 35	45 / 35	45 / 35	45 / 35
Temperatura nominala apa calda (iesire)		°C 65	65	65	65	65	65	65
Alimentare	V / Hz / Ph	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	230 / 50 / 1	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3	400 / 50 / 3
Nivel presiune acustica	dB(A)	53	50	50	63	63	63	63
Refrigerant	—	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Cantitate refrigerant	kg	0.95	1.6	1.6	2.2	2.2	2.2	2.2
Dimensiuni neta unitate	L x l x h	mm 1150 x 372 x 733	1206 x 445 x 878	1206 x 445 x 878	1206 x 445 x 878	1206 x 445 x 878	1206 x 445 x 878	1206 x 445 x 878
Dimensiune bruta unitate	L x l x h	mm 1258 x 503 x 900	1338 x 553 x 1020	1338 x 553 x 1020	1338 x 553 x 1020	1338 x 553 x 1020	1338 x 553 x 1020	1338 x 553 x 1020
Greutate unitate	neta / bruta	kg 90 / 106	120 / 139	120 / 139	138 / 156	144 / 162	144 / 162	144 / 162



Temperatura apei furnizate de 60°C

Echipamentele includ un compresor patentat DC Inverter în două trepte, cu tehnologia EVI (Enhanced Vapor Injection) marca GREE, care permite încălzirea apei la 60°C, fără aport electric, chiar și la temperaturi exterioare negative, în condiții de randament ridicat.



Panou de control complex

Panoul de control cu ecran tactil și retro-iluminare permite comanda simplă și precisă a pompei de căldură. Toate funcțiile sunt ușor accesibile: selectarea modului de funcționare, prioritate ACM (apă caldă menajeră), programare săptămânală și/sau zilnică, funcție Turbo, modul Silențios, încălzire la 8°C (funcție anti-îngheț), auto-curățare, apă caldă rapidă, încălzire prin pardoseală, etc.



Preîncălzire podea

La punerea în funcțiune a sistemului de încălzire prin pardoseală, prin activarea acestei funcții, pompa de căldură controlează încălzirea treptată, pe secțiuni, a podelei, pentru a evita deformarea podelei din cauza diferențelor de temperatură.



Control prin cartela acces

Echipamentele au posibilitatea de conectare la sisteme de control al accesului prin cartela, pornirea și oprirea pompei de căldură fiind comandată prin folosirea cartelei de acces.