

CASETA INVERTER

COMERCIAL

U-MATCH



Eficiență ridicată



Flux de aer
la 360°



Silențios



Interval de
funcționare amplu



Tehnologie
All DC Inverter



Motor de calitate



Gamă largă
de tensiuni



Design compact



Mentenanță
ușoară

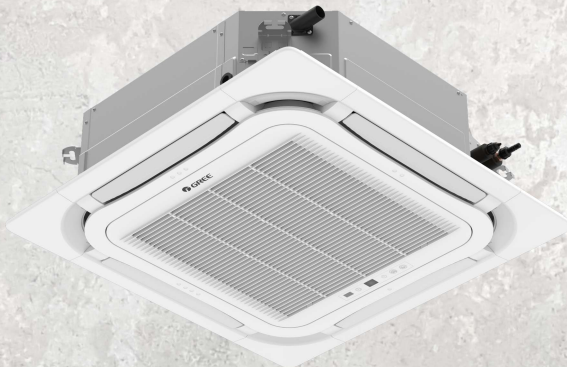


Golden fin



GREE este marca de aparate și sisteme de aer condiționat votată de consumatorii din România pentru cel mai bun raport preț/calitate*.

*Sursa: ICERTIAS Best Buy Award Research for the year 2023/2024.



Unitate exterioară			GUD35W1/NhA-S	GUD50W1/NhA-S	GUD71W1/NhA-S	GUD100W1/NhA-S	GUD140W1/NhA-X	GUD160W1/NhA-X
Unitate interioară			GUD35T1/A-S/TF05	GUD50T1/A1-S/TF05	GUD71T1/A-S/TF06	GUD100T1/A-S/TF06	GUD140T1/A-S/TF06	GUD160T1/A-S/TF06
Funcție			Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire
Capacitate	Răcire nom (min - max)	KW	3.50 (0.90 - 4.00)	5.30 (1.60 - 5.50)	7.10 (2.40 - 7.60)	10.00 (3.20 - 10.50)	13.40 (4.00 - 14.20)	16.0 (4.80 - 17.00)
		BTU/h	11900 (3100-13700)	18000 (5500-18800)	24200 (8200-26000)	34100 (11000-35800)	45700 (20500-48500)	54500 (16300-58000)
	Încălzire nom (min - max)	KW	4.00 (0.90 - 4.50)	5.60 (1.60 - 6.10)	7.70 (2.20 - 8.40)	11.50 (3.00 - 12.00)	15.50 (3.90 - 16.00)	17.00 (4.50 - 18.00)
		BTU/h	13600 (3100-15400)	19100 (5500-20800)	26200 (7500-28700)	39200 (10300-40600)	52900 (13300-54600)	58000 (15300-61400)
SEER/SCOP		W/W	7.20/4.10	6.50/4.20	7.20/4.30	6.30/4.20	6.10/4.00	6.10/4.00
Alimentare		Ph-V-Hz	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(3 Ph-380V-415V-50Hz)	(3 Ph-380V-415V-50Hz)
Putere nominală	Răcire nom	KW	1.30	1.90	2.80	4.70	5.60	6.80
	Încălzire nom	KW	1.30	1.90	2.80	4.70	5.60	6.80
Domeniu temperatură exterioară de funcționare	Răcire	°C	-20°C ~ 52°C	-20°C ~ 52°C	-20°C ~ 52°C	-20°C ~ 52°C	-20°C ~ 52°C	-20°C ~ 52°C
	Încălzire	°C	-20°C ~ 24°C	-20°C ~ 24°C	-20°C ~ 24°C	-20°C ~ 24°C	-20°C ~ 24°C	-20°C ~ 24°C
Unitate interioară								
Nivel de presiune acustică	SH / H / M / L	dB/A	36 / 35 / 33 / 29	43 / 41 / 39 / 35	39 / 38 / 36 / 34	43 / 41 / 39 / 38	50 / 48 / 45 / 41	52/50/48/44
Debit de aer		m ³ /h	600 / 550 / 500 / 400	720 / 650 / 600 / 500	1100 / 1000 / 900 / 800	1500 / 1400 / 1200 / 1000	2000 / 1800 / 1600 / 1400	2300/2100/1900/1600
Dimensiune carcasă	Lxlxh	mm	570x570x260	570x570x260	840x840x200	840x840x240	840x840x290	840x840x290
Dimensiune ambalaj	Lxlxh	mm	698x653x295	698x653x295	943x923x245	933x903x272	933x903x335	933x903x335
Greutate	netă/brută	Kg	16.5 / 21.0	16.5 / 21.0	21.0 / 27.0	23.0 / 29.0	25.0 / 32.0	26.0 / 33.0
Unitate exterioară								
Dimensiune carcasă	Lxlxh	mm	675x285x553	745x300x555	889x340x660	940x370x820	940x370x820	990x370x960
Dimensiune ambalaj	Lxlxh	mm	794x376x605	872x398x609	1032x456x730	1093x497x885	1093x497x885	1153x478x1110
Greutate	netă/brută	Kg	24.5 / 27.0	30.5 / 33.0	41.5 / 45.0	65.0 / 72.0	81.0 / 88.0	94.0 / 103.0
Nivel de presiune acustică		dB/A	48	52	55	57	59	60
Țevi conexiuni	gaz	mm	9.52	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9
	lichid	mm	6.35	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
Traseu maxim	înălțime	m	15	20	20	30	30	30
	lungime	m	30	30	30	75	75	75
Refrigerant			R32	R32	R32	R32	R32	R32
Panel								
Dimensiune carcasă	Lxlxh	mm	620x620x47.5	620x620x47.5	950x950x52	950x950x52	950x950x52	950x950x52
Dimensiune ambalaj	Lxlxh	mm	693x693x115	693x693x115	1033x1020x110	1033x1020x110	1033x1020x110	1033x1020x110
Greutate	netă/brută	Kg	3.0 / 4.5	3.0 / 4.5	6.0 / 9.5	6.0 / 9.5	6.0 / 9.5	6.0 / 9.5



Flux de aer la 360°

Echipamentele eliberează fluxul de aer prin opt fante de evacuare, asigurând o dispersie uniformă în încăpere.



Silențios

Echipamentele beneficiază de o funcționare silențioasă la cea mai mică treaptă de viteză a ventilatorului. Față de seria anterioară, nivelul de zgomot a fost redus cu până la 6dB.



Mentenanță ușoară

Echipamentele sunt proiectate pentru mentenanță ușoară și înlocuirea facilă a componentelor. Datorită cutiei electrice integrate, mentenanța poate fi realizată prin deschiderea grilei, fără a fi nevoie de demontarea tavanului fals.



Eficiență ridicată

Echipamentele sunt proiectate pentru a funcționa în condiții de eficiență energetică ridicată, obținând economii mari de energie. Comparativ cu seria anterioară, consumul de energie a fost redus, pentru unele modele, cu până la 10%.