

origin

GOLDSENSE®

Design ALL EASY

Instalare și operare ușoară



Control Wi-Fi



Răcire la -15°C



Încălzire la -20°C



DC Inverter



Flux de aer inteligent



Auto-curățare



Răcire/Încălzire Turbo



Răcire confortabilă



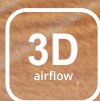
Refrigerant R32



Anti-mucegai



Filtru lavabil



Flux de aer 3D



Ventilator cu 6 viteze



I Feel



Timer



Sleep



Încălzire la 8°C



Funcție ECO




Dezghețare inteligentă




Auto-diagnostică

GOLDSENSE®

BE STRONG

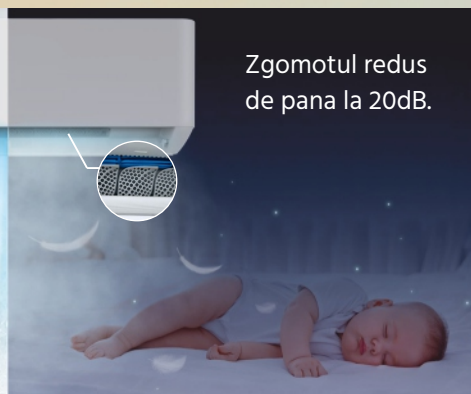
 Putere maximă de răcire
chiar și la 60 grade celsius



 Putere maxima de incalzire
chiar si la - 20 grade elsius

Datorită tehnologiei de ultimă generație echipamentul răcește în condiții optime chiar și la o temperatură exterioară de 60 grade Celsius. Confortul la funcționarea pe modul încălzire este asigurat la temperaturi extreme de până la minus 20 grade.

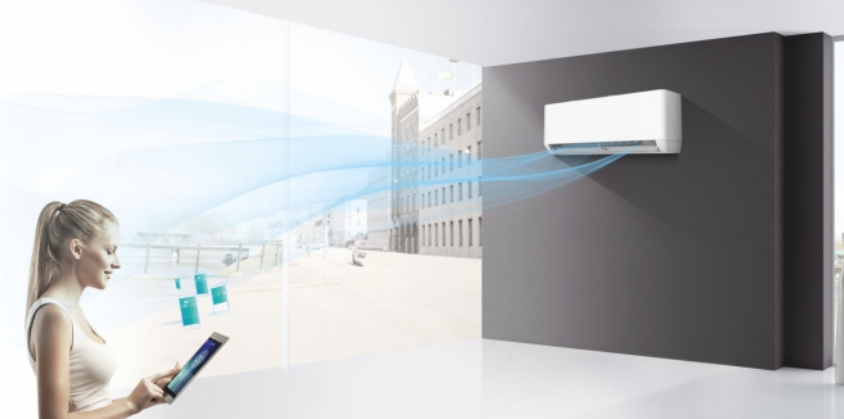
Aparatul atinge temperatura dorită într-un timp foarte scurt de până la 30 de secunde datorită variației frecvenței de funcționare a echipamentului.



WIFI Control

Cu ajutorul tehnologiei wifi climatul optim reglat de la distanță nu mai este o problemă și o rutină

Cu ajutorul aplicației de pe telefonul mobil și a routerului din încăperea puteși seta modul de funcționare, temperatura și alte funcții care să vă ofere climatul dorit.



Smar Air Flow

Cu ajutorul aplicației de pe telefonul mobil și a routerului din încăperea puteși seta modul de funcționare, temperatura și alte funcții care să vă ofere climatul dorit.



BE EASY & HEALTHY

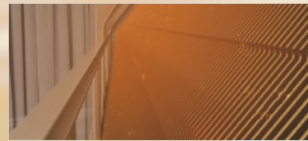
Sterilizare



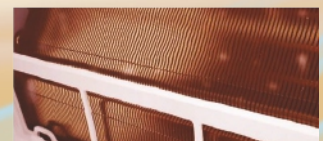
Înghețare



Dezghețare



Uscare la
temperatură
ridicăță



Sterilizare și autocurățare
la temperatura
de 56 grade Celsius

Funcția de sterilizare și curățare prin cei 4 pași a vaporizatorului la o temperatură de 56 grade celsius reduce cu până la 93,18 % bacteriilor și mușegariurile.



● Filtru lavabil cu acces rapid

Filtrul anti praf de înaltă densitate situat în partea superioară a aparatului este ușor de demontat și curățat cu diverse substanțe de igienizare sau chiar apă.



Tratament anti mușegai

Depunerile de mușegaiuri și alte bacterii în tăvița de eliminare condens sunt îndepărtate prin funcționare o scurtă durată de timp a turbinei unității interioare după oprirea celorlalte funcții ale aparatului. Unitatea interioară rămâne uscată și curată.



 **GOLDSENSE**[®]

Goldsense Origin			GLSA09T	GLSA12T	GLSA18T	GLSA24T
PERFORMANȚE						
Capacitate Nominală			R32 9000 BTU/H	R32 12000 BTU/H	R32 18000 BTU/H	R32 24000 BTU/H
Tip funcționare			Pompa de caldura	Pompa de caldura	Pompa de caldura	Pompa de caldura
Control			T telecomanda IR Smart / WIFI	T telecomanda IR Smart / WIFI	T telecomanda IR Smart / WIFI	T telecomanda IR Smart / WIFI
Capacitate răcire nominală (min/max)	W		2600(940~3300)	3400(1000~3770)	5100(1250-5900)	6840(1830~7820)
Capacitate răcire nominală (min/max)	Btu/h		8872(3207-11259)	11600(3412-12864)	17401(4265-20130)	23338(6243-26681)
Capacitate încălzire nominală (min/max)	W		2630(940~3360)	3430(1000~3810)	5130(1250-6080)	7050(1850~7960)
Capacitate încălzire nominală (min/max)	Btu/h		8974(3208-11465)	11703(3412-13000)	17503(14552-20744)	24054(6312-27159)
SEER	W/W		6.3	6.1	6.1	6.5
Clasa de energie răcire			A++	A++	A++	A++
SCOP	W/W		4.0	4.0	4.0	4.0
Clasa de energie încălzire			A+	A+	A+	A+
Rezistența suplimentară încălzire la -10°C	W		100	200	200	400
Capacitate dezumidificare	Litri/h		1.00	1.2	1.5	1.8
Nivel Presiune acustica UI (S/H/M/L/Mute)	dB(A)		41/37/33/25/22	41/37/33/25/22	43/41/38/35/27	47/42/38/34/31
Nivel de Presiune sonoră UE	dB(A)		50	50	55	57
CONEXIUNI ELECTRICE						
Alimentare			220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P	220-240V~/50Hz/1P
Sursa alimentare			Unitate exterioară	Unitate exterioară	Unitate exterioară	Unitate exterioară
Voltaj		V	165~265	165~265	165~265	165~265
Curent nominal	Cooling	A	4.7(1.2~8.0)	5.1(1.5~9.0)	8.2(1.7~12.0)	9.8(2.3~13.0)
	Heating	A	4.2(1.2~9.0)	4.7(1.5~10.0)	7.2(1.7~13.0)	8.6(2.3~14.0)
Putere alimentare	Cooling	W	802(240~1380)	1049(290~1500)	1574(330~2350)	2099(410~2800)
	Heating	W	706(240~1550)	922(290~1730)	1382(340~2550)	1900(420~3000)
Cablul comunicare			4x0.75mm ²	4x0.75mm ²	4x0.75mm ²	4x0.75mm ²
Cablul alimentare			3x1.5mm ²	3x1.5mm ²	3x1.5mm ²	3x2.5mm ²
CICLU FRIGORIFIC						
Refrigerant/Preîncarcare			R32/0.55kg	R32/0.55kg	R32/1.00kg	R32/1.1kg
Compressor	Tip		Rotary	Rotary	Rotary	Rotary
	Producător		GMCC – Toshiba	GMCC – Toshiba	SANYO	SANYO
Conexiuni țevi	Gaz	Inches	3/8" (9.52)	3/8" (9.52)	3/8" (9.52)	1/2" (12.7)
	Lichid	Inches	1/4" (6.35)	1/4" (6.35)	1/4" (6.35)	1/4" (6.35)
FUNCȚIONARE						
Debit unitate interioară nominal		m ³ /h	560	560	820	1100
Debit unitate Exterioară		m ³ /h	1900	1900	2600	3000
Suprafața acoperită		m ²	9~16	14~22	20~35	27~45
Lungime maximă traseu frigorific		m	25	25	25	25
Diferența maximă de nivel UI/UE		m	10	10	10	10
Temperaturi limite de funcționare	Exterior	°C	Răcire: -15-53°C Încălzire: -20-30°C	Răcire: -15-53°C Încălzire: -20-30°C	Răcire: -15-53°C Încălzire: -20-30°C	Răcire: -15-53°C Încălzire: -20-30°C
	Interior	°C	Răcire: 17-32°C Încălzire: 0-30°C	Răcire: 17-32°C Încălzire: 0-30°C	Răcire: 17-32°C Încălzire: 0-30°C	Răcire: 17-32°C Încălzire: 0-30°C
Dimensiuni Nete (W x H x D)	Interior	mm	790x275x192	790x275x192	920x306x195	1100x333x222
	Exterior	mm	777x498x290	777x498x290	853x602x349	920x699x380
Greutate netă	Interior	kg	8.5	8.5	11	14
	Exterior	kg	24	24	35	40
Greutate Brută	Interior	kg	10.5	10.5	13	17
	Exterior	kg	26	26	38	44

Alimentarea se face la unitatea exterioară.



CARACTERISTICI

- Tehnologia INVERTER
- Refrigerant R32
- Performanțe energetice A++/A+
- Design inovativ
- Mentenanță și montaj ușoare
- Flux de aer reflabil 3D
- Filtre lavabile ușor de manipulat
- Auto diagnoză



SMART CONTROL

- Funcții: Răcire, Încălzire, Ventilație, Dezumidificare
- Parametrii de funcționare răcire -15 +53 grade Celsius
- Parametrii de funcționare încălzire -20 +30 grade Celsius
- Setare inteligentă a temperaturii prin funcția "I feel"
- 6 trepte de ventilație