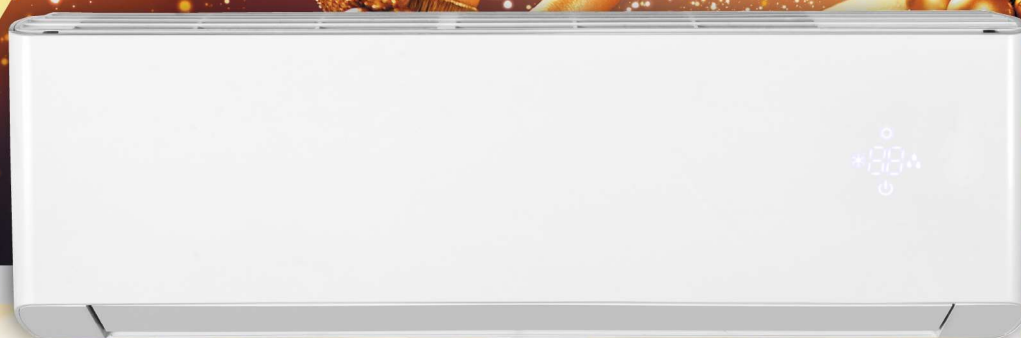


REZIDENȚIAL



GREE
AMBER



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



Extra performanță

Chiar și la temperaturi extreme, datorită compresorului în 2 trepte (capacitate mai mare cu până la 20%), aparatele își păstrează nivelul de performanță, în condiții de eficiență energetică ridicată (clasa A+++ / A+++*).



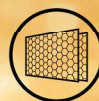
Încălzire pe timp de iarnă

Pentru funcționarea în parametri optimi pe timp de iarnă, în condiții de temperaturi negative extreme (până la -30°C), în modul încălzire sunt activate automat rezistențele electrice de pe carcasă și compresor.



Generator ioni Cold Plasma

Generatorul de ioni Cold Plasma purifică aerul din cameră, distrugând bacteriile și eliminând mirosurile neplăcute.



Filtru suplimentar

Filtrarea aerului se face în două etape: filtrul lavabil de înaltă densitate blochează răspândirea prafului și a impurităților grosiere, în timp ce filtrul suplimentar oprește particulele fine, având și efect anti-bacterian.

*pentru modelele de capacitate 9000 BTU și 12000 BTU

Protejat de energie caldă

Căldura de acasă

În modul încălzire, când temperatura exterioară este scăzută, sunt activate automat rezistențele electrice auxiliare adăugate la interiorul unității exterioare (pe compresor și carcasă), pentru a crește performanțele aparatului de aer condiționat. Astfel, acesta funcționează, pe timp de iarnă și în condiții extreme (temperaturi exterioare de până la -30°C), în parametri optimi și în condiții de eficiență energetică ridicată.



Tehnologie pentru extra-performanțe

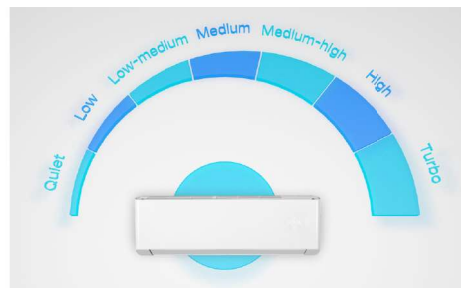
Compresoarele DC Inverter în două trepte cu care sunt echipate aparatele facilitează creșterea capacității acestora cu până la 20%, față de alte aparate, și o funcționare sigură și eficientă (clasă energetică A+++ / A+ ++*), chiar și în condiții de temperaturi ambientale exterioare extreme (răcire până la 52°C și încălzire până la -30°C).



*pentru modelele de capacitate 9000 BTU și 12000 BTU

7 opțiuni pentru stare de bine

Puteți controla aparatul de aer condiționat oricând și de oriunde, prin funcția Wi-Fi, cu ajutorul aplicației specifice și a telefonului mobil inteligent. Modulul Wi-Fi nu necesită nicio instalare, fiind deja integrat în unitatea interioară din fabrică.



Înconjurat de aer purificat

Prin filtrarea dublă și generatorul de ioni integrat, aerul eliberat în cameră este curat și sănătos. Filtrul lavabil de înaltă densitate blochează praful și impuritățile grosiere, în timp ce al doilea filtru elimină particulele fine, având și efect anti-bacterian. Suplimentar, generatorul de ioni Cold Plasma realizează purificarea și dezodorizarea aerului din cameră, prin distrugerea microorganismelor.



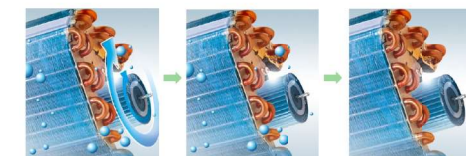
Confortul pe care îl controlezi

Puteți controla aparatul de aer condiționat oricând și de oriunde, prin funcția Wi-Fi, cu ajutorul aplicației specifice și a telefonului mobil inteligent. Modulul Wi-Fi nu necesită nicio instalare, fiind deja integrat în unitatea interioară din fabrică.



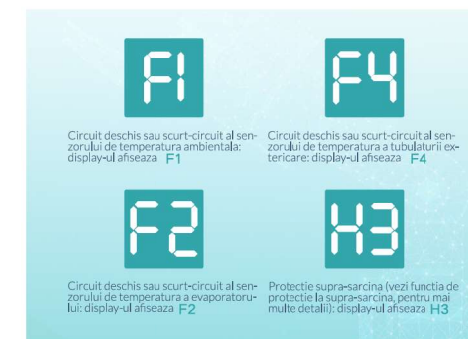
Curățare simplă în câteva minute

Odată activată, funcția de auto-curățare asigură, cu ajutorul tehnologiei inovative, curățarea evaporatorului, prevenind apariția mușcăiului, eliminând eventualele surse ale mirosurilor neplăcute și păstrând aerul curat.



Diagnoză practică și intuitivă

Sistemul monitorizează constant funcționarea aparatului de aer condiționat și, dacă este necesar, afișează un cod de eroare pe display-ul LED digital situat pe panoul frontal al unității interioare, ceea ce facilitează operațiunile de mentenanță/ service.

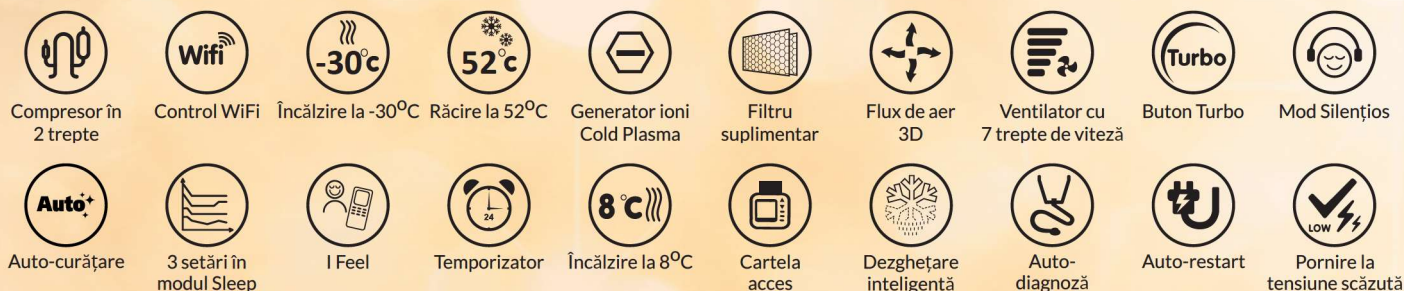
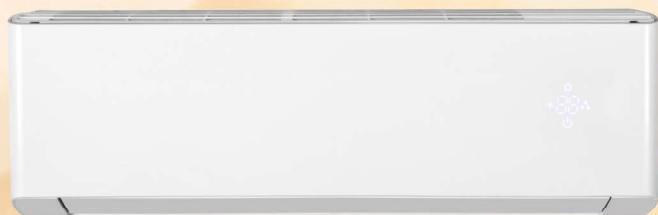


Încăpere învăluită de aerul dorit

Funcțiile de oscilare verticală și orizontală a flapsului sunt disponibile pentru întreaga gamă Amber, pentru a vă oferi un flux de aer tridimensional, care se răspândește cu ușurință în întreaga cameră.



REZIDENȚIAL



MODEL	unitate interioară		U.M.	GWH09YD-S6DBA1A/I	GWH12YD-S6DBA1A/I	GWH18YE-S6DBA1B/I	GWH24YE-S6DBA1A/I
	unitate exterioră			GWH09YD-S6DBA2A/O	GWH12YD-S6DBA2A/O	GWH18ACE-S6DBA1A/O	GWH24YE-S6DBA2A/O
Caracteristici	Capacitate (min/nom/ max)	Răcire	BTU/h	(2388/9212/17060)	(2900/12044/17060)	(4094/18083/24566)	(6800/24000/30700)
		Încălzire	BTU/h	(2388/11942/22178)	(3003/14330/24566)	(4094/21154/31390)	(6824/24000/32400)
	SEER / SCOP		W/W	8.50 / 5.10	8.50 / 5.10	7.50 / 4.40	6.50 / 4.10
	Clasă de energie	Răcire / Încălzire		A+++ / A+++	A+++ / A+++	A++ / A+	A++ / A+
	Alimentare		Ph-V-Hz	(1 Ph-220 ~ 240V-50Hz)	(1 Ph-220 ~ 240V-50Hz)	(1 Ph-220 ~ 240V-50Hz)	(1 Ph-220 ~ 240V-50Hz)
	Putere consumată (min/ nom/max)	Răcire	W	(75/550/1800)	(75/840/1900)	(350/1180/2500)	(450/1850/3700)
		Încălzire	W	(130/745/2400)	(130/950/2600)	(350/1450/3200)	(380/1750/3800)
	Curent nominal		A	7,99	8,2	13,0	16,4
	Debit de aer	T/ H / M-H/ M / M-L/ L / S	m3/h	800/ 730/ 680/ 630/ 580/ 450/ 350	800/ 730/ 680/ 630/ 580/ 450/ 350	1200/ 1150/ 1050/ 950/ 850/ 780/ 600	1200/ 1050/ 950/ 900/ 850/ 800/ 750
	Capacitate dezumidif care		L/h	0,8	1,4	1,8	2,0
	Interval temperatură (min ~ max) exterioră de funcționare	Răcire	°C	-18 ~ 52	-18 ~ 52	-18 ~ 52	-18 ~ 52
		Încălzire	°C	-30 ~ 24	-30 ~ 24	-30 ~ 24	-30 ~ 24
Unitate interioară	Nivel de presiune acustică	T/ H / M-H/ M / M-L/ L / S	dB/A	44/ 43/ 38/ 36/ 31/ 24/ 22	44/ 43/ 38/ 36/ 31/ 24/ 22	46/ 44/ 42/ 39/ 36/ 34/ 32	50/ 46/ 43/ 41/ 39/ 37/ 35
	Nivel de putere acustică	T/ H / M-H/ M / M-L/ L / S	dB/A	58/ 53/ 48/ 46/ 41/ 34/ 32	58/ 53/ 48/ 46/ 41/ 34/ 32	60/ 54/ 52/ 49/ 46/ 44/ 42	64/ 60/ 57/ 55/ 53/ 51/ 49
	Dimensiune netă	LxH	mm	996x225x301	996x225x301	1101x249x327	1101x249x327
	Dimensiune brută	LxH	mm	1060x380x322	1060x380x322	1167x405x354	1167x405x354
	Greutate netă / brută		kg	13.00 / 16.00	13.50 / 16.50	16.50 / 20.00	16.50 / 20.00
Unitate exterioră	Nivel de presiune acustică		dB/A	53	54	56	58
	Nivel de putere acustică		dB/A	62	62	63	69
	Dimensiune netă	LxH	mm	899x378x596	899x378x596	980x427x790	980x427x790
	Dimensiune brută	LxH	mm	948x420x645	948x420x645	1083x488x855	1083x488x855
	Greutate netă / brută		kg	44.50 / 47.50	45.50 / 48.50	61.00 / 66.00	65.00 / 70.00
Traseu frigorific	Diametru lichid / gaz		mm	Φ6 / Φ9,52	Φ6 / Φ9,52	Φ6 / Φ16	Φ6 / Φ16
	Lungime maximă		m	15	20	40	50
	Diferență maximă de nivel		m	10	10	20	30
Kit de instalare				Nu	Nu	Nu	Nu
Modalitate alimentare				unitate exterioră	unitate exterioră	unitate exterioră	unitate exterioră
Capac protecție supape (unitate exterioră)				Da	Da	Da	Da
Agent frigorific				R32	R32	R32	R32

Notă: Toate informațiile folosite pentru descrierea produselor (imagini statice / dinamice / prezentări multimedia / etc.) nu reprezintă o obligație contractuală a distribuitorului, acestea fiind utilizate exclusiv cu titlu de prezentare. Pentru valorile din tabel, abaterea admisă este de +/- 5%. Datele tehnice pot suferi modificări. Kit-ul de instalare conține parte din materialele necesare instalării traseului frigorific.