

# MULTI-SPLIT INVERTER

COMERCIAL

FREE-MATCH



Sleep



Timer



Blocare de  
siguranță



Pre-încălzire  
inteligentă



Anti-mucegai



Dezumidificare



Pornire la tensiune  
scăzută



Dezghețare  
inteligentă



Auto-diagnoză



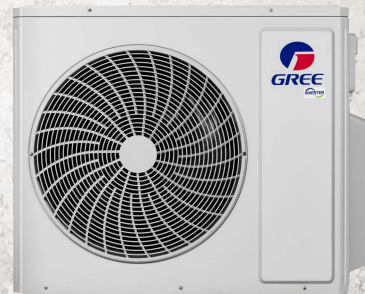
Auto-restart



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

\*Sursa: ICERTIAS QUDAL - Quality meDAL Research for the year 2022/2023;

\*\*Sursa: ICERTIAS Best Buy Award Research for the year 2021/2022.



Unitate exterioră multi-split		GWHD(18)NK600 (LC)	GWHD(24)NK600 (LC)(LH)	GWHD(28)NK600 (LC)(LH)	GWHD(36)NK600 (LC)(LH)	GWHD(42)NK600 (LC)(LH)
Funcție		Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire
Capacitate	Răcire nom (min - max)	kW 5.30 (2.14 - 5.80) BTU/h 18100 (7300-19800)	7.10 (2.30 - 9.20) 24200 (7850 - 32400)	8.00 (2.30 - 11.00) 28000 (7800 - 37500)	10.60 (2.60 - 12.00) 36200 (8900 - 40900)	12.10 (2.60 - 15.20) 41300 (8900 - 51900)
	Încălzire nom (min - max)	kW 5.65 (2.58 - 6.50) BTU/h 19300 (8800-22200)	8.60 (2.80 - 9.20) 29300 (9600 - 30000)	9.50 (2.80 - 10.25) 32400 (9600 - 35000)	12.00 (3.00 - 14.00) 40900 (10200 - 47800)	13.00 (3.00 - 15.50) 44400 (10200 - 52900)
SEER/SCOP		W/W 7.20/4.20	7.10/4.30	7.20/4.20	7.20/4.00	7.20/4.20
Alimentare		Ph-V-Hz (1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)
Putere nominală	Răcire	kW 2.50	3.40	3.60	4.60	4.60
	Încălzire	kW 2.50	3.00	3.60	5.00	5.00
Curent nominal	Răcire	A 6.56	15.00	15.97	20.41	20.41
	Încălzire	A 5.55	14.60	15.97	21.74	21.74
Domeniu temperatură exterioră de funcționare	Răcire	°C -15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C
	Încălzire	°C -15°C ~ 24°C	-22°C ~ 24°C	-22°C ~ 24°C	-22°C ~ 24°C	-22°C ~ 24°C
Dimensiune carcasă	LxIxh	mm 822x352x550	964x402x660	964x402x660	1020x427x826	1020x427x826
Dimensiune ambalaj	LxIxh	mm 872x398x620	1032x456x737	1032x456x737	1093x497x885	1093x497x885
Greutate	netă / brută	kg 32.0 / 34.5	47.5 / 52.0	51.0 / 55.5	72.0 / 79.0	73.0 / 80.0
Nivel de presiune acustică		dB/A 54.0	58.0	58.0	60.0	60.0
Nivel de putere acustică		dB/A 64.0	68.0	68.0	70.0	74.0
Tevi conexiuni	gaz	mm 2 x 9.52	3 x 9.52	4 x 9.52	4 x 9.52	5 x 9.52
	lichid	mm 2 x 6.35	3 x 6.35	4 x 6.35	4 x 6.35	5 x 6.35
Lungime maximă	unitate exterioră - ultima unitate interioară	m 20	20	20	25	25
	totală	m 40	60	70	80	100
Diferență maximă nivel	unitate exterioră - unitate interioară	m 15	15	15	25	25
	unitate interioară - unitate interioară	m 15	15	15	25	25
Număr maxim unități interioare		buc 2	3	4	4	5
Refrigerant		R32	R32	R32	R32	R32
Cantitate refrigerant		kg 0.90	1.70	1.80	2.40	2.40

Model unitate interioară de perete		GWH07AAB-K6DNA5A/I	GWH09AAB-K6DNA5A/I	GWH12AAB-K6DNA5A/I	GWH18AAB-K6DNA5B/I
Funcție		Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire
Capacitate nominală	Răcire	kW 2.50 BTU/h 8500	2.50 8500	3.20 10918	4.60 15695
	Încălzire	kW 2.80 BTU/h 9600	2.80 9554	3.40 11601	5.20 17742
Alimentare		Ph-V-Hz (1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)
Capacitate de umidificare		L/h 0.80	0.80	1.40	1.80
Nivel de presiune acustică	SH / H / M / L	dB/A 40 / 37 / 35 / 28	40 / 37 / 35 / 28	42 / 37 / 35 / 28	48 / 45 / 39 / 34
Nivel de putere acustică	SH / H / M / L	dB/A 55 / 49 / 47 / 40	55 / 49 / 47 / 40	55 / 49 / 47 / 40	58 / 55 / 49 / 44
Debit de aer	SH / H / M / L	m3/h 550 / 500 / 430 / 300	550 / 500 / 430 / 300	550 / 500 / 430 / 300	850 / 720 / 610 / 520
Dimensiune carcasă	LxIxh	mm 773 x 250 x 185	773 x 250 x 185	773 x 250 x 185	970 x 300 x 225
Dimensiune ambalaj	LxIxh	mm 822 x 322 x 255	822 x 322 x 255	822 x 322 x 255	1020 x 369 x 295
Greutate	netă / brută	kg 8.50 / 9.50	8.50 / 9.50	8.50 / 9.50	13.50 / 16.50
Tevi conexiuni	gaz	mm 9.52	9.52	9.52	9.52
	lichid	mm 6.35	6.35	6.35	6.35



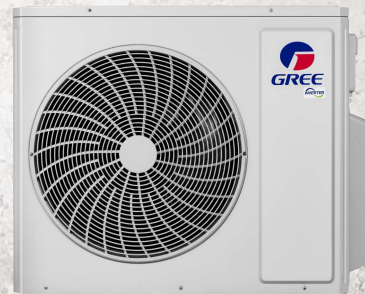
### Control inteligent prin Wi-Fi

Prin funcția Wi-Fi și modulul Wi-Fi integrat în unitatea interioară, puteți controla unitatea interioară oricând și de oriunde.



### Generator de ioni Cold Plasma

Generatorul de ioni Cold Plasma realizează purificarea și dezodorizarea aerului din cameră, prin distrugerea microorganismelor.



Unitate exterioră multi-split			GWHD(18)NK600 (LC)	GWHD(24)NK600 (LC)(LH)	GWHD(28)NK600 (LC)(LH)	GWHD(36)NK600 (LC)(LH)	GWHD(42)NK600 (LC)(LH)
Funcție			Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire
Capacitate	Răcire nom (min - max)	kW	5.30 (2.14 - 5.80)	7.10 (2.30 - 9.20)	8.00 (2.30 - 11.00)	10.60 (2.60 - 12.00)	12.10 (2.60 - 15.20)
		BTU/h	18100 (7300-19800)	24200 (7850 - 32400)	28000 (7800 - 37500)	36200 (8900 - 40900)	41300 (8900 - 51900)
	Încălzire nom (min - max)	kW	5.65 (2.58 - 6.50)	8.60 (2.80 - 9.20)	9.50 (2.80 - 10.25)	12.00 (3.00 - 14.00)	13.00 (3.00 - 15.50)
		BTU/h	19300 (8800-22200)	29300 (9600 - 30000)	32400 (9600 - 35000)	40900 (10200 - 47800)	44400 (10200 - 52900)
SEER/SCOP		W/W	7.20/4.20	7.10/4.30	7.20/4.20	7.20/4.00	7.20/4.20
Alimentare		Ph-V-Hz	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)
Putere nominală	Răcire	kW	2.50	3.40	3.60	4.60	4.60
	Încălzire	kW	2.50	3.00	3.60	5.00	5.00
Curent nominal	Răcire	A	6.56	15.00	15.97	20.41	20.41
	Încălzire	A	5.55	14.60	15.97	21.74	21.74
Domeniu temperatură exterioră de funcționare	Răcire	°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C	-15°C ~ 43°C
	Încălzire	°C	-15°C ~ 24°C	-22°C ~ 24°C	-22°C ~ 24°C	-22°C ~ 24°C	-22°C ~ 24°C
Dimensiune carcasă	Lxbxh	mm	822x352x550	964x402x660	964x402x660	1020x427x826	1020x427x826
Dimensiune ambalaj	Lxbxh	mm	872x398x620	1032x456x737	1032x456x737	1093x497x885	1093x497x885
Greutate	netă / brută	kg	32.0 / 34.5	47.5 / 52.0	51.0 / 55.5	72.0 / 79.0	73.0 / 80.0
Nivel de presiune acustică		dB/A	54.0	58.0	58.0	60.0	60.0
Nivel de putere acustică		dB/A	64.0	68.0	68.0	70.0	74.0
Tevi conexiuni	gaz	mm	2 x 9.52	3 x 9.52	4 x 9.52	4 x 9.52	5 x 9.52
	lichid	mm	2 x 6.35	3 x 6.35	4 x 6.35	4 x 6.35	5 x 6.35
Lungime maximă	unitate exterioră - ultima unitate interioară	m	20	20	20	25	25
	totală	m	40	60	70	80	100
Diferență maximă nivel	unitate exterioră - unitate interioară	m	15	15	15	25	25
	unitate interioară - unitate interioară	m	15	15	15	25	25
Număr maxim unități interioare		buc	2	3	4	4	5
Refrigerant			R32	R32	R32	R32	R32
Cantitate refrigerant		kg	0.90	1.70	1.80	2.40	2.40

Model unitate interioară tip duct			GFH(09)EA-K6DNA1B/I	GFH(12)EA-K6DNA1B/I	GFH(18)EA-K6DNA1B/I
Funcție			Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire
Capacitate nominală	Răcire	kW	2.50	3.50	5.00
		BTU/h	8530	11942	17060
	Încălzire	kW	2.80	3.85	5.50
		BTU/h	9554	13136	18766
Alimentare		Ph-V-Hz	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)
Capacitate dezumidificare		L/h	0.80	1.40	1.80
Nivel de presiune acustică	SH / H / M / L	dB/A	41 / 37 / 34 / 31	42 / 39 / 35 / 32	45 / 41 / 36 / 33
Nivel de putere acustică	SH / H / M / L	dB/A	51 / 47 / 44 / 41	52 / 49 / 45 / 42	55 / 51 / 46 / 43
Debit de aer	SH / H / M / L	m <sup>3</sup> /h	570 / 450 / 350 / 280	620 / 550 / 400 / 300	840 / 700 / 600 / 500
Dimensiune carcasă	Lxbxh	mm	700 x 615 x 200	700 x 615 x 200	900 x 615 x 200
Dimensiune ambalaj	Lxbxh	mm	893 x 743 x 305	893 x 743 x 305	1123 x 743 x 305
Greutate	netă / brută	kg	21.00 / 26.00	22.00 / 28.00	26.00 / 32.00
Tevi conexiuni	gaz	mm	9.52	9.52	12.70
	lichid	mm	6.35	6.35	6.35



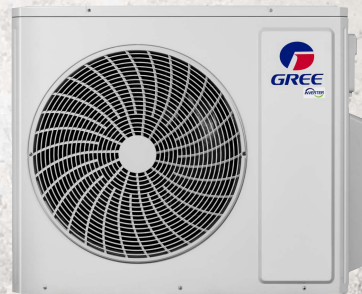
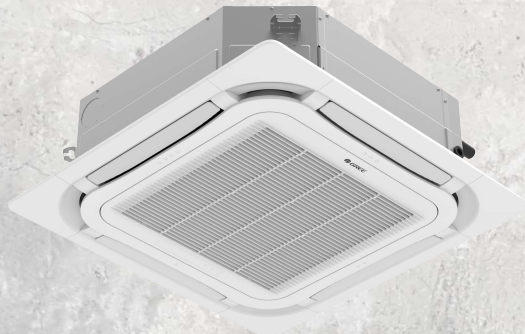
### Presiune statică scăzută

Unități proiectate la dimensiuni optime, compacte, sunt perfecte pentru instalarea în spații limitate, unde funcționează la nivel de zgomot redus, confortabil.



### Pompă de condens inclusă

Pompa de condens încorporată facilitează evacuarea condensului până la înălțimea de 1000mm.



Unitate exterioră multi-split			GWHD(18)NK600 (LC)	GWHD(24)NK600 (LC)/LH)	GWHD(28)NK600 (LC)/LH)	GWHD(36)NK600 (LC)/LH)	GWHD(42)NK600 (LC)/LH)
Funcție			Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire
Capacitate	Răcire nom (min - max)	kW	5.30 (2.14 - 5.80)	7.10 (2.30 - 9.20)	8.00 (2.30 - 11.00)	10.60 (2.60 - 12.00)	12.10 (2.60 - 15.20)
		BTU/h	18100 (7300-19800)	24200 (7850 - 32400)	28000 (7800 - 37500)	36200 (8900 - 40900)	41300 (8900 - 51900)
Capacitate	Încălzire nom (min - max)	kW	5.65 (2.58 - 6.50)	8.60 (2.80 - 9.20)	9.50 (2.80 - 10.25)	12.00 (3.00 - 14.00)	13.00 (3.00 - 15.50)
		BTU/h	19300 (8800-22200)	29300 (9600 - 30000)	32400 (9600 - 35000)	40900 (10200 - 47800)	44400 (10200 - 52900)
SEER/SCOP		W/W	7.20/4.20	7.10/4.30	7.20/4.20	7.20/4.00	7.20/4.20
Alimentare		Ph-V-Hz	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)
Putere nominală	Răcire	kW	2.50	3.40	3.60	4.60	4.60
	Încălzire	kW	2.50	3.00	3.60	5.00	5.00
Curent nominal	Răcire	A	6.56	15.00	15.97	20.41	20.41
	Încălzire	A	5.55	14.60	15.97	21.74	21.74
Domeniu temperatură exterioră de funcționare	Răcire	°C	-15°C - 43°C	-15°C - 43°C	-15°C - 43°C	-15°C - 43°C	-15°C - 43°C
	Încălzire	°C	-15°C - 24°C	-22°C - 24°C	-22°C - 24°C	-22°C - 24°C	-22°C - 24°C
Dimensiune carcasă	LxIxh	mm	822x352x550	964x402x660	964x402x660	1020x427x826	1020x427x826
Dimensiune ambalaj	LxIxh	mm	872x398x620	1032x456x737	1032x456x737	1093x497x885	1093x497x885
Greutate	netă / brută	kg	32.0 / 34.5	47.5 / 52.0	51.0 / 55.5	72.0 / 79.0	73.0 / 80.0
Nivel de presiune acustică		dB/A	54.0	58.0	58.0	60.0	60.0
Nivel de putere acustică		dB/A	64.0	68.0	68.0	70.0	74.0
Tevi conexiuni	gaz	mm	2 x 9.52	3 x 9.52	4 x 9.52	4 x 9.52	5 x 9.52
	lichid	mm	2 x 6.35	3 x 6.35	4 x 6.35	4 x 6.35	5 x 6.35
Lungime maximă	unitate exterioră - ultima unitate interioară	m	20	20	20	25	25
	totală	m	40	60	70	80	100
Diferență maximă nivel	unitate exterioră - unitate interioară	m	15	15	15	25	25
	unitate interioară - unitate interioară	m	15	15	15	25	25
Număr maxim unități interioare		buc	2	3	4	4	5
Refrigerant			R32	R32	R32	R32	R32
Cantitate refrigerant		kg	0.90	1.70	1.80	2.40	2.40

Model unitate interioară tip caseta			GTKH(12)EB-K6DNA5A/I	GTKH(18)EB-K6DNA5A/I
Funcție			Răcire / Încălzire	Răcire / Încălzire
Capacitate nominală	Răcire	kW	3.50	5.00
		BTU/h	11900	17100
Capacitate nominală	Încălzire	kW	4.00	5.50
		BTU/h	13600	18800
Alimentare		Ph-V-Hz	(1 Ph-220V-240V-50Hz)	(1 Ph-220V-240V-50Hz)
Capacitate de umidificare		L/h	1.40	1.80
Nivel de presiune acustică	SH / H / MH / M / ML / L / SL	dB/A	41 / 39 / 36 / 34 / 32 / 30 / 28	43 / 39 / 36 / 34 / 32 / 30 / 28
Nivel de putere acustică	SH / H / MH / M / ML / L / SL	dB/A	57 / 55 / 52 / 50 / 48 / 46 / 44	59 / 55 / 52 / 50 / 48 / 46 / 44
Debit de aer	SH / H / MH / M / ML / L / SL	m <sup>3</sup> /h	560 / 540 / 490 / 450 / 420 / 380 / 350	650 / 540 / 490 / 450 / 420 / 380 / 350
Dimensiune netă unitate	LxIxh	mm	570 x 570 x 265	570 x 570 x 265
Dimensiune brută unitate	LxIxh	mm	698 x 653 x 295	698 x 653 x 295
Greutate unitate	netă / brută	kg	17.00 / 22.00	17.00 / 22.00
Dimensiune netă panel	LxIxh	mm	620 x 620 x 47.5	620 x 620 x 47.5
Dimensiune brută panel	LxIxh	mm	701 x 701 x 125	701 x 701 x 125
Greutate panel	netă / brută	kg	3.0 / 4.0	3.0 / 4.0
Tevi conexiuni	gaz	mm	9.52	12.70
	lichid	mm	6.35	6.35



### Vetilator cu 7 viteze

De la modul Silentios până la modul Turbo, ventilatorul cu 7 trepte de viteză este potrivit pentru nevoi diverse, iar ajustarea funcționării se face prin telecomandă.



### Pompă de condens inclusă

Pompa de condens încorporată facilitează evacuarea condensului până la înălțimea de 1000mm