

UNITÀ ESTERNE

MULTISPLIT FREE MATCH



DESIGN COMPATTO



PREVENZIONE
ARIA FREDDA



SBRINAMENTO
INTELLIGENTE



FUNZIONE
"TURBO"



ALTA EFFICIENZA



BLOCCO



PROTEZIONE
COMPLETA



AMPIO RAGGIO
D'AZIONE



CONTROLLO
CENTRALIZZATO



WIRED CONTROLLER
(OPTIONAL)



FILTRI (OPTIONAL)
UNITÀ A PARETE



TIMER 24H



FACILE
MANUTENZIONE



SCANALATURA
INTERNA IN RAME



AUTO DIAGNOSI
MALFUNZIONAMENTI



AUTO RESTART
MEMORY



AVVIO A BASSA
TENSIONE



AMPIO INTERVALLO
DI TENSIONE



TIMER
SETTIMANALE



MONITORAGGIO A
LUNGA DISTANZA



DOOR CONTROL
(OPTIONAL)

MODELLI

GWHD(14)NK600 - DUAL

GWHD(18)NK600 - DUAL

GWHD(21)NK600 - TRIAL

GWHD(24)NK600 - TRIAL

GWHD(28)NK600 - QUADRI

GWHD(36)NK600 - QUADRI

GWHD(42)NK600 - PENTA



MATCHING FLESSIBILE

Le unità esterne possono essere combinate con tutte le tipologie di unità interne.

FUNZIONAMENTO FINO A BASSE TEMPERATURE ESTERNE

La capacità di funzionare fino a -15°C , sia in freddo che in caldo, garantisce un'elevata affidabilità del prodotto: quando la temperatura esterna varia, la frequenza del compressore e la velocità del ventilatore si regolano di conseguenza.



CLASSE ENERGETICA



INCENTIVI FISCALI



Per le combinazioni che rientrano negli incentivi fiscali fare riferimento alle autocertificazioni rilasciate da Argoclima su specifica richiesta e disponibili per il download nella sezione incentivi fiscali del sito www.greeitalia.it.

UNITÀ INTERNE

MULTISPLIT FREE MATCH



MODELLI			Capacità frigorifera (BTU/h)					
			7000	9000	12000	18000	20000	24000
AIRY				•	•	•		•
CLIVIA				•	•	•		•
PULAR			•	•	•	•		•
COSMO			•	•	•	•		•
CASSETTE A 1 VIA				•	•	•	•	
CASSETTE A 8 VIE				•	•	•		•
CANALIZZABILI A PRESSIONE STATICA REGOLABILE				•	•	•		•
PAVIMENTO/ SOFFITTO				•	•	•		
CONSOLE				•	•	•		



Modello unità esterna - TRIAL SPLIT	Unità di misura	GWHD(21)NK600		GWHD(24)NK600	
		Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Capacità nominale (min.- max.) (EN14511)	kW	6,10 (2,20-8,30)	6,50 (3,60-8,50)	7,10 (2,30-9,20)	8,60 (3,65-9,20)
	BTU/h	20800	22200	24200	29300
EER/COP (EN14511)		4,12	4,56	3,77	3,86
Carico di Progetto [Pdesign c/ Pdesign h (clima medio)]*	kW	6,1	6,1	7,1	6,1
Efficienza stagionale [SEER / SCOP (clima medio)]*		6,1	4,0	6,1	4,0
Classe energetica*		A++	A+	A++	A+
Consumo energetico stagionale*	kWh/annum	350	2135	407	2189
Numero minimo/massimo unità interne collegabili	n°	2-3		2-3	
Portata d'aria	m ³ /h	3800		3800	
Velocità di ventilazione	n°	2		2	
Pressione sonora U.E. (a.)	dB(A)	57	58	57	58
Potenza sonora U.E. (a.)	dB(A)	68		68	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	220-240~/1/50		220-240~/1/50	
Potenza elettrica assorbita nominale (min.-max.)	kW	1,48 (0,95-2,39)	1,43 (0,78-2,87)	1,88 (1,10-2,87)	2,23 (0,98-2,87)
Tipo di compressore		Rotary DC Inverter		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante / GWP		R32/675		R32/675	
Carica di refrigerante	kg/T.CO ₂ eq.	1,6/1,080		1,7/1,148	
Diametro del tubo liquido	mm (")	6,35 (1/4")		6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas	mm (")	9,52 (3/8")		9,52 (3/8")	
Lunghezza minima/massima delle tubazioni con carica standard	m	3-30		3-30	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica aggiuntiva	m	60		60	
Lunghezza massima delle tubazioni per unità	m	20		20	
Carica gas aggiuntiva	g/m	20		20	
Dislivello massimo tra unità interne	m	15		15	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	654/889/340		654/889/340	
Peso netto	kg	47,5		47,5	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)

Raffreddamento: da -15 °C a +43 °C

Riscaldamento: da -15 °C a +24 °C

INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA AMBIENTE: da 16 a 30 °C

*Dati dichiarati in conformità ai Regolamenti UE n. 206/2012, relativo alle specifiche per la progettazione ecocompatibile dei condizionatori d'aria e dei ventilatori e n. 626/2011, relativo all'etichettatura indicante il consumo d'energia dei condizionatori d'aria, e testati secondo la norma EN14825:2012.

FREE MATCH

COMBINAZIONI | RESE | EFFICIENZE RAFFREDDAMENTO

COMBINAZIONI (minimo 2 unità interne)	Potenza di raffreddamento nominale (kW)					Potenza di raffreddamento totale (kW)			Potenza assorbita totale (kW)			Corrente assorbita totale (A) 230V			EER (W/W)*	SEER (W/W)			Classe di efficienza energetica		
	Unità A	Unità B	Unità C	Unità D	Unità E	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.	Min.	Nom.	Max.		Clivia	Amber plus	Pular	Clivia/ Amber plus	Pular	
DUAL CWHD(14)NK600	7K+7K	2,05	2,05				2,05	4,10	5,00	0,40	1,10	2,20	1,77	4,88	9,76	3,73			6,70		A++
	7K+9K	1,79	2,31				2,05	4,10	5,00	0,40	1,10	2,20	1,77	4,88	9,76	3,73			6,70		A++
	7K+12K	1,51	2,59				2,05	4,10	5,00	0,40	1,10	2,20	1,77	4,88	9,76	3,73			6,70		A++
	9K+9K	2,05	2,05				2,05	4,10	5,00	0,40	1,10	2,20	1,77	4,88	9,76	3,73	7,20	7,20	6,70	A++	A++
	9K+12K	1,76	2,34				2,05	4,10	5,00	0,40	1,10	2,20	1,77	4,88	9,76	3,73	7,20	7,20	6,70	A++	A++
DUAL CWHD(18)NK600	7K+7K	2,20	2,20				2,15	4,40	5,00	0,40	1,40	2,00	1,77	6,21	8,87	3,14			6,50		A++
	7K+9K	2,20	2,60				2,15	4,80	5,20	0,40	1,44	2,00	1,77	6,39	8,87	3,33			6,50		A++
	7K+12K	2,20	3,10				2,15	5,30	5,80	0,40	1,48	2,50	1,77	6,57	11,09	3,58			6,50		A++
	9K+9K	2,65	2,65				2,15	5,30	5,80	0,40	1,48	2,50	1,77	6,57	11,09	3,58	7,20	7,20	6,50	A++	A++
	9K+12K	2,30	3,00				2,15	5,30	5,80	0,50	1,48	2,50	2,22	6,57	11,09	3,58	7,20	7,20	6,50	A++	A++
12K+12K	2,65	2,65				2,15	5,30	5,80	0,50	1,48	2,50	2,22	6,57	11,09	3,58	7,20	7,20	6,50	A++	A++	
TRIAL CWHD(21)NK600	7K+7K	2,20	2,20				2,20	4,40	5,40	0,40	0,90	2,00	1,77	3,99	8,87	4,89			6,10		A++
	7K+9K	2,20	2,60				2,20	4,80	5,60	0,40	1,00	2,40	1,77	4,44	10,65	4,80			6,10		A++
	7K+12K	2,20	3,50				2,20	5,70	6,20	0,40	1,20	2,60	1,77	5,32	11,54	4,75			6,10		A++
	7K+18K	1,71	4,39				2,20	6,10	8,30	0,50	1,48	2,90	2,22	6,57	12,87	4,12			6,10		A++
	9K+9K	2,65	2,65				2,20	5,30	6,00	0,40	1,20	2,60	1,77	5,32	11,54	4,42	6,10	6,10	6,10	A++	A++
	9K+12K	2,60	3,50				2,20	6,10	7,20	0,50	1,48	2,90	2,22	6,57	12,87	4,12	6,10	6,10	6,10	A++	A++
	9K+18K	2,03	4,07				2,20	6,10	8,30	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	4,12	6,10	6,10	6,10	A++	A++
	12K+12K	3,05	3,05				2,20	6,10	8,30	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	4,12	6,10	6,10	6,10	A++	A++
	12K+18K	2,44	3,66				2,20	6,10	8,30	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	4,12	6,10	6,10	6,10	A++	A++
	7K+7K+7K	2,03	2,03	2,03			2,20	6,10	8,30	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	4,12			6,40		A++
	7K+7K+9K	1,86	1,86	2,39			2,20	6,10	8,30	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	4,12			6,40		A++
	7K+7K+12K	1,64	1,64	2,82			2,20	6,10	8,30	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	4,12			6,90		A++
	7K+9K+9K	1,71	2,20	2,20			2,20	6,10	8,30	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	4,12			6,40		A++
	7K+9K+12K	1,53	1,96	2,61			2,20	6,10	8,30	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	4,12			6,90		A++
	7K+12K+12K	1,38	2,36	2,36			2,20	6,10	8,30	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	4,12			6,90		A++
	9K+9K+9K	2,03	2,03	2,03			2,20	6,10	8,30	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	4,12	8,20	7,80	6,40	A++	A++
	9K+9K+12K	1,83	1,83	2,44			2,20	6,10	8,30	0,60	1,48	2,90	2,66	6,57	12,87	4,12	8,20	7,80	6,90	A++	A++
TRIAL CWHD(24)NK600	7K+7K	2,20	2,20				2,30	4,40	5,40	0,60	1,10	2,60	2,66	4,87	11,54	4,01			6,10		A++
	7K+9K	2,20	2,60				2,30	4,80	5,60	0,60	1,25	2,80	2,66	5,56	12,42	3,83			6,10		A++
	7K+12K	2,20	3,50				2,30	5,70	6,30	0,80	1,50	3,00	3,55	6,65	13,31	3,80			6,10		A++
	7K+18K	1,99	5,11				2,30	7,1	8,50	1,00	1,88	3,40	4,44	8,34	15,08	3,78			6,10		A++
	9K+9K	2,65	2,65				2,30	5,3	6,30	0,80	1,40	3,00	3,55	6,21	13,31	3,79	6,10	6,10	6,10	A++	A++
	9K+12K	2,60	3,50				2,30	6,10	7,30	1,00	1,65	3,20	4,44	7,30	14,20	3,71	6,10	6,10	6,10	A++	A++
	9K+18K	2,37	4,73				2,30	7,10	8,50	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78	6,10	6,10	6,10	A++	A++
	12K+12K	3,55	3,55				2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78	6,10	6,10	6,10	A++	A++
	12K+18K	2,84	4,26				2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78	6,10	6,10	6,10	A++	A++
	18K+18K	3,55	3,55				2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78	6,10	6,10	6,10	A++	A++
	7K+7K+7K	2,20	2,20	2,20			2,30	6,60	9,20	1,10	1,65	3,20	4,88	7,30	14,20	4,01			6,50	A++	A++
	7K+7K+9K	2,20	2,20	2,60			2,30	7,00	9,20	1,10	1,80	3,40	4,88	7,99	15,08	3,89			6,50	A++	A++
	7K+7K+12K	1,91	1,91	3,28			2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78			6,50	A++	A++
	7K+7K+18K	1,55	1,55	3,99			2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78			6,50	A++	A++
	7K+9K+9K	1,99	2,56	2,56			2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78			6,50	A++	A++
	7K+9K+12K	1,78	2,28	3,04			2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78			6,50	A++	A++
	7K+9K+18K	1,46	1,88	3,76			2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78			6,50	A++	A++
	7K+12K+12K	1,60	2,75	2,75			2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78			6,50	A++	A++
	9K+9K+9K	2,37	2,37	2,37			2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78	7,20	7,10	6,50	A++	A++
	9K+9K+12K	2,13	2,13	2,84			2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78	7,20	7,10	6,50	A++	A++
	9K+9K+18K	1,78	1,78	3,55			2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78	7,20	7,10	6,50	A++	A++
	9K+12K+12K	1,94	2,58	2,58			2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78	7,20	7,10	6,50	A++	A++
	12K+12K+12K	2,37	2,37	2,37			2,30	7,10	9,20	1,10	1,88	3,40	4,88	8,34	15,08	3,78	7,20	7,10	6,50	A++	A++

(*Le combinazioni con il dato di EER in rosso non rientrano nelle DETRAZIONI FISCALI. Fare comunque riferimento all'autocertificazione del produttore.