

CLIVIA

CLIMATIZZATORI MONO E MULTISPLIT



3 MODALITÀ SLEEP



3D AIRFLOW



PREVENZIONE ARIA FREDDA



LED



MIN. TEMP. IN CALDO



MIN. TEMP. IN FREDDO



8°C RISCALDAMENTO



MAX TEMP. CALDO



MAX TEMP. FREDDO



FUNZIONE "TURBO"



SBRINAMENTO INTELLIGENTE



7 VELOCITÀ DI VENTILAZIONE



AUTO DIAGNOSI MALFUNZIONAMENTI



AUTO RESTART MEMORY



BLOCCO



QUIET DESIGN



X-FAN



AUTO-CLEAN*



IFEEL PLUS



TIMER



RISPARMIO ENERGIA



AUTO INTELLIGENTE



MONOSPLIT/MULTISPLIT COMPATIBILE



WIFI CON BLUETOOTH



GOOGLE HOME/AMAZON ALEXA



WIRED CONTROLLER (OPTIONAL)



DOOR CONTROL (OPTIONAL)



FILTRI (OPTIONAL)



YBE1F
(Standard)

Telecomando a raggi infrarossi



XK76
(Optional)

Comando a filo



CE58-00/EF(CM)*
(Optional)

Comando centralizzato (fino a 80 UI)

*richiede l'utilizzo di un comando a filo XK76 per ciascuna unità interna

CLASSE ENERGETICA



(modello 9K)



(modelli 12K-18K-24K)



(modello 9K)



(modelli 12K-18K-24K)



in condizioni climatiche "più calde" (applicazione mono)

INCENTIVI FISCALI



*Funzione disponibile in applicazione MONO

Modello unità interna		GWH09AUCXB-K6DNA1A/I (white) GWH09AUCXB-K6DNA1A/I (black)		GWH12AUCXB-K6DNA1A/I (white) GWH12AUCXB-K6DNA1A/I (black)	
Modello unità esterna		GWH09AUCXB-K6DNA1A/O		GWH12AUCXB-K6DNA1A/O	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Capacità nominale (min.-max.) (EN14511)	kW	2,70 (0,80-3,80)	3,00 (0,90-4,25)	3,51 (0,90-4,40)	3,81 (0,90-4,70)
	BTU/h	9200	10236	12000	13000
EER/COP (EN14511)		4,03	4,41	3,55	3,90
Carico Termico ((Pdesign c/ Pdesign h) (clima medio/più caldo/più freddo))*	kW	2,7	2,7/2,9/4,0	3,5	3,2/3,2/4,5
Efficienza stagionale ((SEER / SCOP) (clima medio/più caldo/più freddo))*		8,5	4,6/5,7/3,5	7,2	4,1/5,2/3,1
Efficienza energetica stagionale (caldo-clima medio) - η_s	%	-	181	-	161
Classe energetica freddo/caldo (clima medio/più caldo/più freddo)*		A+++	A++/A+++/A	A++	A+/A+++/A
Consumo energetico stagionale freddo/caldo (clima medio/più caldo/più freddo)*	kWh/annum	111	822/712/2400	170	1093/862/3048
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-sb.)	m³/h	610-570-540-470-440-420-390		680-620-560-490-450-420-390	
Deumidificazione	l/h	0,8		1,4	
Velocità di ventilazione (U.I. / U.E.)	n°	7/2		7/2	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-sb.)	dB(A)	38-37-34-31-26-23-21		41-38-36-33-30-27-25	
Pressione sonora U.E. (a.)	dB(A)	50		52	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-sb.)	dB(A)	58-51-48-45-40-37-36		60-52-50-47-44-41-39	
Potenza sonora U.E. (a.)	dB(A)	61		63	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	220-240~/1/50		220-240~/1/50	
Potenza elettrica assorbita nom. (min.-max.)	kW	0,670 (0,10-1,30)	0,680 (0,15-1,40)	0,989 (0,22-1,40)	0,977 (0,20-1,65)
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.	0,53/0,358		0,57/0,385	
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	3-5		3-5	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica aggiuntiva	m	15		15	
Carica gas aggiuntiva	g/m	16		16	
Dislivello massimo (unità esterna sopra)	m	10		10	
Dislivello massimo (unità interna sopra)	m	10		10	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.)	mm	293/837/200		293/837/200	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	555/732/330		555/732/330	
Peso netto U.I. / U.E.	Kg	9,5/25		11/26,5	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)

Raffreddamento: da -15 °C a +50 °C

Riscaldamento: da -15 °C a +30 °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.



Modello unità interna		GWH18AUDXD-K6DNA1A/I (white) GWH18AUDXD-K6DNA1A/I (black)		GWH24AUDXF-K6DNA1A/I (white) GWH24AUDXF-K6DNA1A/I (black)	
Modello unità esterna		GWH18AUDXD-K6DNA1A/O		GWH24AUDXF-K6DNA1A/O	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Capacità nominale (min.-max.) (EN14511)	kW	5,30 (0,85-6,30)	5,35 (1,05-7,00)	7,10 (1,80-7,80)	7,30 (1,50-9,40)
	BTU/h	18100	18250	24225	24900
EER/COP (EN14511)		3,35	3,84	3,51	3,90
Carico Termico ((Pdesign c/ Pdesign h) (clima medio/più caldo/più freddo))*	kW	5,3	4,2/4,3/5,0	7,1	5,6/5,7/7,1
Efficienza stagionale ((SEER / SCOP) (clima medio/più caldo/più freddo))*		7,3	4,2/5,7/3,5	7,0	4,3/5,5/3,4
Efficienza energetica stagionale (caldo-clima medio) - η_s	%	-	165	-	169
Classe energetica freddo/caldo (clima medio/più caldo/più freddo)*		A++	A+/A++/A	A++	A+/A++/A
Consumo energetico stagionale freddo/caldo (clima medio/più caldo/più freddo)*	kWh/annum	254	1380/1056/3000	355	1823/1451/4385
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-sb.)	m³/h	1000-850-760-580-520-450-400		1000-850-760-650-580-520-450	
Deumidificazione	l/h	1,8		2,4	
Velocità di ventilazione (U.I. / U.E.)	n°	7/2		7/2	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-sb.)	dB(A)	45-42-40-37-34-29-26		48-44-41-40-38-36-33	
Pressione sonora U.E. (a.)	dB(A)	56		59	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-sb.)	dB(A)	60-55-53-50-47-42-39		65-59-56-55-53-51-48	
Potenza sonora U.E. (a.)	dB(A)	65		70	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	220-240~/1/50		220-240~/1/50	
Potenza elettrica assorbita nominale	kW	1,582 (0,10-2,30)	1,393 (0,24-2,35)	2,030 (0,45-2,9)	1,870 (0,35-3,50)
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.	0,85/0,574		1,4/0,945	
Diametro del tubo liquido	mm (")	6,35 (1/4")		6,35 (1/4")	
Diametro del tubo gas	mm (")	12,7 (1/2")		15,88 (5/8")	
Lunghezza minima/massima delle tubazioni con carica standard	m	3-5		3-5	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica aggiuntiva	m	25		25	
Carica gas aggiuntiva	g/m	16		40	
Dislivello massimo (unità esterna sopra)	m	10		10	
Dislivello massimo (unità interna sopra)	m	10		10	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.)	mm	311/993/222		311/993/222	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	555/802/350		660/958/402	
Peso netto U.I. / U.E.	Kg	12,5/31,5		13/45	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)

Raffreddamento: da -15 °C a +50 °C

Riscaldamento: da -15 °C a +30 °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.