

Modello unità interna		GWH09AWAXB-K6DNA3C/I		GWH12AWBxB-K6DNA3F/I	
Modello unità esterna		GWH09AWAXB-K6DNA1C/O		GWH12AWBxB-K6DNA3F/O	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Capacità nom. (min.- max.)	kW	2,50 (0,50-3,25)	2,80 (0,50-3,80)	3,20 (0,90-3,70)	3,4 (0,90-4,10)
	BTU/h	8530	9560	11000	11600
EER/COP (EN14511)		3,79	4,00	3,23	3,71
Carico termico (Pdesign c/ Pdesign h) (clima medio/più caldo/più freddo)*	kW	2,5	2,5/2,6/-	3,2	2,7/2,8/-
Efficienza stagionale (SEER / SCOP (clima medio/più caldo/più freddo))*		6,8	4,1/5,1/-	6,5	4,1/5,1/-
Classe energetica (clima medio/più caldo/più freddo)*		A++	A+/A+++/-	A++	A+/A+++/-
Consumo energetico stagionale (clima medio/più caldo/più freddo)*	kWh/annum	129	875/714/-	184	980/769
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.)	m³/h	500-470-390-250		590-520-480-280	
Deumidificazione	l/h	0,6		1,4	
Velocità di ventilazione (U.I. / U.E.)	n°	4/modulante		4/modulante	
Pressione sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	40-38-33-32		41-37-33-24	
Pressione sonora U.E. (a.)	dB(A)	50		52	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	55-52-47-39		53-49-45-37	
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 nominale	kW	0,660 (0,15-1,3)	0,700 (0,14-1,50)	0,991 (0,22-1,38)	0,916 (0,22-1,45)
Tipo di compressore		Rotary DC Inverter		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante		R32/675		R32/675	
Carica di refrigerante	kg/T.CO ₂ eq.	0,48/0,324		0,60/0,41	
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 min-max delle tubazioni con carica standard	m	3-5		3-5	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica aggiuntiva	m	15		20	
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	260/735/190		260/810/190	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	550/732/330		550/732/330	
Peso netto U.I. / U.E.	kg	7,5/23,5		8/24,5	

LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)

Raffrescamento: da -15 °C ~ +43 °C

Riscaldamento: da -15 °C ~ +24 °C

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