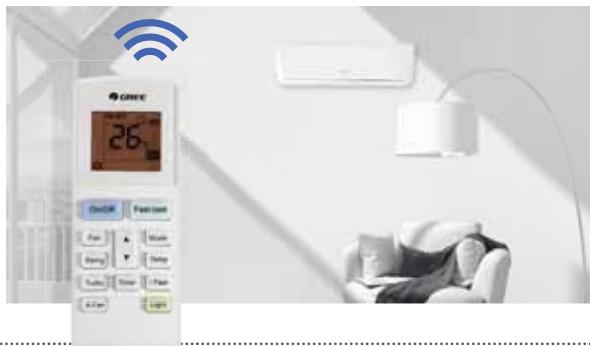




A white sofa is positioned in a living room setting. A large, solid blue rectangular overlay covers the upper half of the sofa. The word "MUSE" is printed in a large, white, sans-serif font in the center of this blue area. The sofa is a light-colored, possibly white or cream, fabric sofa with a textured backrest and a lower seat. A white shaggy rug is on the floor, and a white coffee table with a vase of flowers is in front of the sofa. A white air conditioning unit is mounted on the wall above the sofa. The background is a plain, light-colored wall.

## IFEEL

Il sensore incorporato nel telecomando sente la temperatura circostante e trasmette il segnale all'unità interna. In questo modo l'unità interna può regolare il volume e la temperatura del flusso d'aria per garantire il massimo comfort nel punto esatto in cui è posizionato il telecomando, non dove si trova l'unità.



## FUNZIONE TURBO

Grazie a questa funzione, selezionabile da telecomando, il compressore funziona alla massima velocità e l'unità interna emette un getto d'aria molto forte, tale da permettere il raggiungimento nel minor tempo possibile della temperatura desiderata, sia in freddo che in caldo.

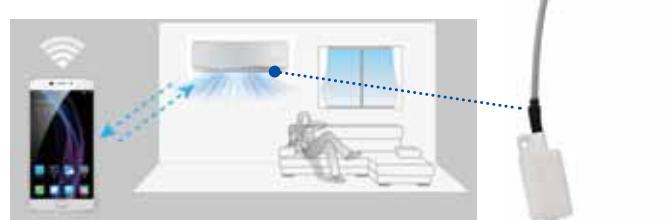


## NUOVO DESIGN ELEGANTE, FINITURA ORIGINALE E ACCATTIVANTE



Linea arrotondata, particolare design e lavorazione laterale, donano a Muse un aspetto unico ed accattivante.

## KIT WIFI INTEGRABILE (OPTIONAL)



Per avere le funzionalità della WIFI da remoto, basta integrare il kit WIFI, acquistabile separatamente, all'interno dell'unità. Sarà possibile controllare da remoto, tramite l'APP sul proprio smartphone, accensione/spegnimento, modalità, temperatura, ecc. per programmare il proprio comfort in qualsiasi momento, anche quando si è fuori casa.



MODELLO	UNITÀ INTERNA ESTERNA	GWH09AFB-K6DNA1A/I GWH09AAB-K6DNA3A/O		GWH12AFB-K6DNA1A/I GWH12AAB-K6DNA3A/O	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Potenza frigorifera nominale (min.-max.) (EN14511)	kW	2,5 (0,5-3,35)	2,8 (0,5-3,5)	3,2 (0,6-3,6)	3,4 (0,6-4,4)
	BTU/h	8600	9600	11000	116000
EER/COP (EN14511)		3,20	3,60	3,21	3,61
Potenza refrigerante alle condiz. Progetto (Pdesign c/ Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)	kW	2,5	2,6/2,8/2,7	3,2	3,2/3,4/4,8
Efficienza stagionale (SEER / SCOP (clima medio/più caldo/più freddo))		6,1	4,0/5,1/3,17	6,1	4,0/5,1/3,3
Classe energetica (clima medio/più caldo/più freddo)		A++	A+/A+++/B	A++	A+/A+++/B
Consumo energetico stagionale (clima medio/più caldo/più freddo)	kWh/annum	143	910/769/1772	184	1120/933/3055
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.)	m <sup>3</sup> /h	550-500-430-300		550-500-430-300	
Deumidificazione	l/h	0,8		1,4	
Velocità di ventilazione (U.I. / U.E.)	n°	4/1		4/1	
Pressione sonora U.I.(sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	40-37-35-28		42-37-35-28	
Pressione sonora U.E. (a.)	dB(A)	52		52	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	55-49-47-40		58-55-49-44	
Potenza sonora U.E. (a.)	dB(A)	60		62	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	220-240/1/50		220-240/1/50	
Potenza assorbita nom. (min.-max)	kW	0,781 (0,16-1,4)	0,777 (0,2-1,5)	0,997 (0,1-1,4)	0,941 (0,12-1,5)
Tipo di compressore		Rotary DC Inverter		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante		R32		R32	
Carica di refrigerante	kg/T.CO <sub>2</sub> eq.	0,6/0,405		0,65/0,439	
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 agg.	m	15		20	
Carica gas aggiuntiva	g/m	20		20	
Dislivello massimo (unità esterna sopra)	m	10		10	
Dislivello massimo (unità interna sopra)	m	10		10	
Dimensioni nette U.I. (Alt./Lar./Pro.)	mm	254x819x185		254x819x185	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	540x782x320		596x842x320	
Peso netto U.I. / U.E.	Kg	8/29		8,5/31	

## LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)

Raffrescamento: da -15°C a +43°C

Riscaldamento: da -15°C a +24°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 ESTERNA	GWH18AFD-K6DNA1B/I GWH18AAD-K6DNA1B/O		GWH24AFD-K6DNA1A/I GWH24AAD-K6DNA1A/O	
	Unità di misura	Freddo	Caldo	Freddo	Caldo
Potenza frigorifera nominale (min.-max.) (EN14511)	kW	4,6 (0,65-5,2)	5,2 (0,7-5,4)	6,16 (1,8-6,4)	6,45 (1,6-6,6)
	BTU/h	15700	17800	21000	22000
EER/COP (EN14511)		3,22	3,71	3,50	3,47
Potenza refrigerante alle condiz. Progetto (Pdesign c/ Pdesign h)(clima medio/più caldo/più freddo)	kW	4,6	3,6/3,6/-	6,15	4,7/4,7/-
Efficienza stagionale (SEER / SCOP (clima medio/più caldo/più freddo))		6,1	4,0/5,1/-	6,1	4,0/5,1/-
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	263	1260/988/-	350	1645/1290/-
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.)	m <sup>3</sup> /h	850-720-610-520		850-720-610-520	
Deumidificazione	l/h	1,8		2,4	
Velocità di ventilazione (U.I. / U.E.)	n°	4/1		4/1	
Pressione sonora U.I.(sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	48-45-39-34		48-44-40-34	
Pressione sonora U.E. (a.)	dB(A)	58		60	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	58-55-49-44		59-54-50-44	
Potenza sonora U.E. (a.)	dB(A)	63		70	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	220-240/1/50		220-240/1/50	
Potenza assorbita nom. (min.-max)	kW	1,43 (0,15-1,7)	1,4 (0,16-1,6)	1,76 (0,6-2,5)	1,86 (0,65-2,6)
Tipo di compressore		Rotary DC Inverter		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante		R32		R32	
Carica di refrigerante	kg/T.CO <sub>2</sub> eq.	0,77/0,520		1,3/0,878	
Diametro del tubo liquido	mm (")	6,35(1/4")		6,35(1/4")	
Diametro del tubo gas	mm (")	9,52(3/8")		15,88 (5/8")	
Lunghezza min-max delle tubazioni con carica standard	m	3-5		3-5	
Lunghezza massima delle tubazioni con carica agg.	m	20		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	304x1017x221		304x1017x221	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	596x842x320		700x955x396	
Peso netto U.I. / U.E.	Kg	14/34		14/46	

## LIMITI DI FUNZIONAMENTO (temperatura esterna)

Raffrescamento: da -15°C a +43°C

Riscaldamento: da -15°C a +24°C

INTERVALLO DI REGOLAZIONE DELLA TEMPERATURA INTERNA: 16-30°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.