BORA

GREE

INVERTER
Consumes less energy, more comfort

R32

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.

Classe energetica:

A++ IN FREDDO

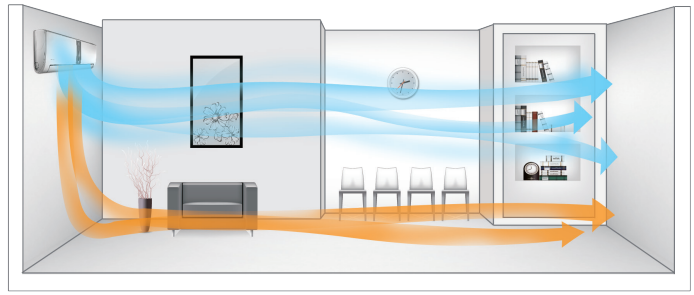
A+ IN CALDO

Incentivi fiscali

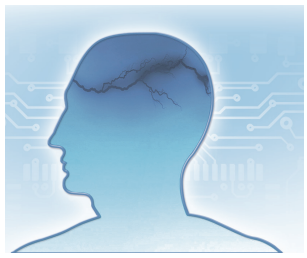
50% DETRAZIONE FISCALE

FUNZIONE TURBO

Premere il tasto "Turbo" sul telecomando per avere un getto d'aria molto forte, tale da permettere di raggiungere in minor tempo la temperatura desiderata.



INTELLIGENT AUTO RESTART



Dopo un black-out, l'unità riparte automaticamente al ritorno della corrente, mantenendo le ultime impostazioni.

BASSO CONSUMO IN AVVIAMENTO (SOFT START)

Il consumo di energia in partenza è ridotto al minimo per non interferire con l'utilizzo degli altri elettrodomestici.

- MODALITÀ COMFORT SLEEP
- PREVENZIONE ARIA FREDDA
- LED
- TIMER
- SBRINAMENTO INTELLIGENTE
- X-FAN
- FUNZIONE "TURBO"
- AUTO DIAGNOSI
- FUNZIONAMENTO AUTOMATICO
- AUTO RESTART MEMORY
- BLOCCO
- MIN. TEMP. CALDO (−15 °C)
- MIN. TEMP. FREDDO (−15 °C)
- 8°C RISCALDAMENTO (8 °C)
- IFEEL
- DESIGN COMPATTO

MODELLO		GWH18AAD-K6DNA1B		GWH24AAD-K6DNA1A	
	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	18000	18000	24000	24000
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	1259/984/-	350	1645/129/-
Portata d'aria U.I. (sa.-a.-m.-b.)	m^3/h	850-720-610-520		850-720-610-520	
Deumidificazione	l/h	1,8		1,8	
Velocità di ventilazione (U.I. / U.E.)	n°	4/1		4/1	
Pressione sonora U.I.(sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	48-44-39-34		48-44-40-34	
Pressione sonora U.E. (a.)	dB(A)	54		60	
Potenza sonora U.I. (sa.-a.-m.-b.)	dB(A)	58-54-49-44		59-54-50-44	
Potenza sonora U.E. (a.)	dB(A)	63		70	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230/1/50		230/1/50	
Potenza assorbita	kW	1,43	1,4	1,76	1,86
Tipo di compressore		Rotary DC Inverter		Rotary DC Inverter	
Tipo di refrigerante		R32		R32	
Carica di refrigerante	kg/T.CO2 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	300x970x225		300x970x225	
Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.)	mm	596x842x320		700x955x396	
Peso netto U.I. / U.E.	Kg	13,5/34		13,5/46	

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.