

BORA PLUS

 **GREE**
AIR CONDITIONERS

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.



Classe energetica:

A⁺⁺
IN FREDDO

A⁺
IN CALDO

A⁺⁺⁺
IN CONDIZIONI CLIMATICHE
"PIÙ CALDE"

Incentivi fiscali

110%
SUPER BONUS

65%
DETRAZIONE FISCALE

CONTO TERMICO

50%
DETRAZIONE FISCALE

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.

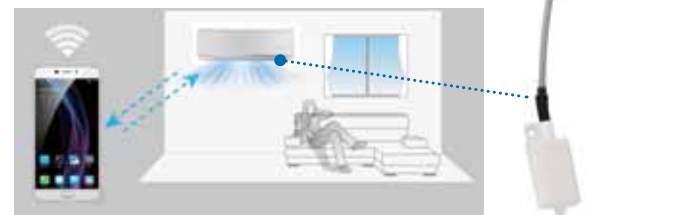


DESIGN ELEGANTE, CURA DEI DETTAGLI



Finitura bianco puro "high gloss".
Display retroilluminato molto discreto.

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.

- | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------|
| MODALITÀ COMFORT SLEEP | PREVENZIONE ARIA FREDDA | LED | TIMER | SBRINAMENTO INTELLIGENTE | FUNZIONE "TURBO" | AUTO DIAGNOSI | DEUMIDIFICAZIONE | FUNZIONAMENTO AUTOMATICO | 4 VELOCITÀ DI VENTILAZIONE | BLOCCO |
| MONOGMULTI COMPATIBILE | MIN. TEMP. CALDO | MIN. TEMP. FREDDO | 8°C RISCALDAMENTO | IFEEL | RISPARMIO ENERGIA | DESIGN COMPATTO | FILTRI (OPTIONAL) | | | |

| MODELLO | UNITÀ INTERNA ESTERNA | GWH09AAA-K6DNA4A/I GWH09AGA-K6DNA1A/O | | GWH12AAB-K6DNA4B/I GWH12AGB-K6DNA1A/O | |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------|-------------------|
| | | Freddo | Caldo | Freddo | Caldo |
| Capacità nominale (min.-max.) (EN14511) | Unità di misura | | | | |
| | kW | 2,50 (0,50-3,25) | 2,80 (0,50-3,50) | 3,20 (0,90-3,60) | 3,40 (0,90-4,00) |
| | BTU/h | 8600 | 9600 | 11000 | 11600 |
| EER/COP (EN14511) | | 3,47 | 3,73 | 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))* | | 6,5 | 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 | 135 | 875/714/- | 184 | 769/945/- |
| Portata d'aria U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-bb.) | m³/h | 500-470-390-270 | | 590-520-400-320 | |
| Deumidificazione | l/h | 0,6 | | 1,4 | |
| Velocità di ventilazione (U.I. / U.E.) | n° | 4/1 | | 4/1 | |
| Pressione sonora U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-bb.) | dB(A) | 38-36-32-22 | | 41-37-33-26 | |
| Pressione sonora U.E. (a.) | dB(A) | 51 | | 51 | |
| Potenza sonora U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-bb.) | dB(A) | 55-48-44-34 | | 56-49-45-38 | |
| Potenza sonora U.E. (a.) | dB(A) | 62 | | 64 | |
| Alimentazione elettrica | V/Ph/Hz | 220-240~/1/50 | | 220-240~/1/50 | |
| Potenza elettrica assorbita nom. | kW | 0,720 (0,15-1,30) | 0,750 (0,14-1,50) | 0,991 (0,22-1,30) | 0,916 (0,22-1,50) |
| Tipo di compressore | | Rotary DC Inverter | | Rotary DC Inverter | |
| Tipo di refrigerante | | R32/675 | | R32/675 | |
| Carica di refrigerante | kg/T.CO ₂ eq. | 0,50/0,338 | | 0,55/0,371 | |
| 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 | 16 | | 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 | 250/698/185 | | 250/773/185 | |
| Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) | mm | 550/732/330 | | 550/732/330 | |
| Peso netto U.I. / U.E. | Kg | 7,5/25 | | 8/25 | |

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.

| MODELLO | UNITÀ INTERNA ESTERNA | GWH18AAD-K6DNA4E/I GWH18ALD-K6DNA1A/O | | GWH24AAD-K6DNA4B/I GWH24ALD-K6DNA1B/O | |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------|------------------|------------------------------------------|------------------|
| | | Freddo | Caldo | Freddo | Caldo |
| Capacità nominale (min.-max.) (EN14511) | Unità di misura | | | | |
| | kW | 4,60 (1,00-5,30) | 5,20 (1,00-5,65) | 6,20(1,80-6,90) | 6,50 (1,30-7,03) |
| | BTU/h | 15700 | 17750 | 21000 | 22000 |
| EER/COP (EN14511) | | 3,39 | 3,88 | 3,40 | 3,40 |
| Carico Termico (Pdesign c/ Pdesign h) (clima medio/più caldo/più freddo)* | kW | 4,6 | 3,7/3,6/- | 6,20 | 4,7/4,7/- |
| Efficienza stagionale (SEER / SCOP (clima medio/più caldo/più freddo))* | | 6,4 | 4,0/5,1/- | 6,8 | 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 | 251 | 988/1295 | 319 | 1290/1645 |
| Portata d'aria U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-bb.) | m ³ /h | 850-800-700-550 | | 900-800-600-400 | |
| 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.-ma.-m.-mb.-b.-bb.) | dB(A) | 44-42-38-31 | | 48-45-37-30 | |
| Pressione sonora U.E. (a.) | dB(A) | 53 | | 57 | |
| Potenza sonora U.I. (sa.-a.-ma.-m.-mb.-b.-bb.) | dB(A) | 54-52-48-41 | | 60-57-49-42 | |
| Potenza sonora U.E. (a.) | dB(A) | 63 | | 65 | |
| Alimentazione elettrica | V/Ph/Hz | 220-240~/1/50 | | 220-240~/1/50 | |
| Potenza elettrica assorbita nom. | kW | 1,355(0,42-1,80) | 1,31(0,142-1,91) | 1,827(0,45-2,20) | 1,91(0,45-2,30) |
| Tipo di compressore | | Rotary DC Inverter | | Rotary DC Inverter | |
| Tipo di refrigerante | | R32 | | R32 | |
| Carica di refrigerante | kg/T.CO ₂ eq. | 0,75/0,506 | | 1,23/0,830 | |
| Diametro del tubo liquido | mm (") | 6,35(1/4") | | 6,35(1/4") | |
| Diametro del tubo gas | mm (") | 9,52(3/8") | | 12,70(1/2") | |
| 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 | 300/970/225 | | 300/970/225 | |
| Dimensioni nette U.E. (Alt./Lar./Pro.) | mm | 555/732/330 | | 555/873/376 | |
| Peso netto U.I. / U.E. | Kg | 13,5/26,5 | | 13,5/36,5 | |

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.