

Linea Residenziale **R32****2,5 kW**
QH25XV3A**3,5 kW**
QH35XV3A

Energy Pro X



AI smart

Regolazione
automatica
del flusso d'ariaControllo
Wi-FiControllo
Smart Voice

Smart Eye

Flusso d'aria
diretto/indiretto3D Air
Intake

19 dB(A)



HI-NANO



Self-Clean

Unità
universale

Display LED



Dimmer



I FEEL



Riavvio 8°C

Riscaldamento
-20°CFunzione
4 SLEEP

Telecomando

Comando
Cablato
(optional)

Antimuffa

Kit easy
installation

Garanzia 3+5

AI Smart

Regola automaticamente la temperatura, l'umidità e il flusso d'aria in base alle condizioni della stanza per mantenerti comodo in ogni istante.



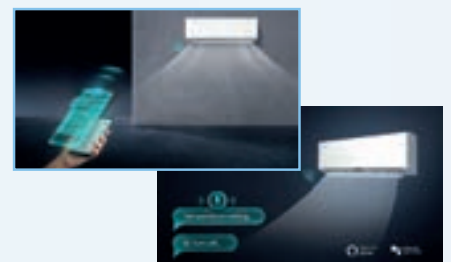
3D Air Intake

Dotato di 3 prese d'aria per formare un flusso d'aria tridimensionale, può aumentare il volume di aspirazione, migliorare l'efficienza dello scambio termico e raffreddare rapidamente.



Wi-Fi & Voice Control

Gestisci il tuo condizionatore d'aria ovunque tu sia. Il controllo vocale rende la gestione quotidiana ancora più comoda e intuitiva.





| | | |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Incentivi | 50% 65% C.T. | 50% 65% C.T. |
| Unità Interna | QH25XV3AG | QH35XV3AG |
| Unità Esterna | QE25XV2XW | QE35XV2XW |

| Raffreddamento | | | |
|--|-------|------------------|-----------------|
| Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾ | kW | 2,6 (1-4) | 3,5 (1-4,4) |
| Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾ | kW | 0,53 (0,18-1,05) | 0,79 (0,18-0,9) |
| EER | | 4,86 | 4,43 |
| SEER: Efficienza energetica stagionale | | 8,8 | 8,5 |
| Classe di efficienza energetica stagionale | | A+++ | A+++ |
| Carico termico teorico (Pdesignc) ⁽²⁾ | kW | 2,6 | 3,5 |
| Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QCE) | kWh/a | 103 | 144 |

| Riscaldamento (stagione media) | | | |
|--|-------|-----------------|-----------------|
| Capacità Std (Min-Max) ⁽¹⁾ | kW | 3,2 (1,6-4,2) | 4,2 (1,6-4,8) |
| Assorbimento Std (Min-Max) ⁽¹⁾ | kW | 0,72 (0,3-1,25) | 0,98 (0,3-1,28) |
| COP | | 4,44 | 4,29 |
| SCOP: Efficienza energetica stagionale | | 5,1 | 5,1 |
| Classe di efficienza energetica stagionale | | A+++ | A+++ |
| Carico termico teorico (Pdesignh) ⁽²⁾ | kW | 2,4 | 2,6 |
| Potenza termica di sicurezza elettrica elbu(Tj) | kW | 0 | 0 |
| Consumo energetico annuo indicativo ⁽³⁾ (QHE) | kWh/a | 659 | 714 |

| Unità Interna | | | |
|------------------------------------|---------------------|-------------|-------------|
| Dimensioni (LxAxP) | mm | 883x305x198 | 883x305x198 |
| Peso | Kg | 10 | 10 |
| Aria trattata (Max) | m ³ /min | 9,67 | 10,5 |
| Capacità di Deumidificazione | l/hr | 0,9 | 1,2 |
| Livello Potenza Sonora (Max) | dB(A) | 53 | 54 |
| Livello Pressione Sonora (Min-Max) | dB(A) | 19-38 | 19-38 |

| Unità Esterna | | | |
|--|----------|-------------------|-------------------|
| Dimensioni (LxAxP) | mm | 810x585x280 | 810x585x280 |
| Peso | Kg | 33 | 33 |
| Livello Potenza Sonora (Max) | dB(A) | 60 | 61 |
| Livello Pressione Sonora (Min-Max) | dB(A) | 47-50 | 47-50 |
| Alimentazione | V, Hz, Ø | 220-240V~.50Hz,1P | 220-240V~.50Hz,1P |
| Intervallo di funzionamento (Raffreddamento) | °C | -15°~+43° | -15°~+43° |
| Intervallo di funzionamento (Riscaldamento) | °C | -20°~+24° | -20°~+24° |

| Dati installativi | | | |
|--|---------------------|---|-----------------------|
| Tubazioni liquido/gas | Ø mm (in) | 6,35/9,52 (1/4"/3/8") | 6,35/9,52 (1/4"/3/8") |
| Lunghezza tubazioni Max | m | 20 | 20 |
| Dislivello max (U. Interna/U. Esterna) | m | 10 | 10 |
| Precarica di fabbrica | Kg | 0,86 | 0,86 |
| Precarica di fabbrica | TCO ₂ Eq | 0,58 | 0,58 |
| Lunghezza tubazioni Max senza aggiunta di refrigerante | m | 5 | 5 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 20 | 20 |
| Corrente nominale Raff./Risc. | A | 2,4/3,2 | 3,5/4,3 |
| Massima corrente assorbita | A | 7 | 7 |
| Collegamenti elettrici | | <ul style="list-style-type: none"> • Alimentazione principale u. esterna • Collegamento U.E./U.I.:4 + terra | |

| Refrigerante | | | |
|--|--|-----|-----|
| Tipo Refrigerante ⁽⁴⁾ | | R32 | R32 |
| GWP: potenziale di risc. globale del refrigerante utilizzato | | 675 | 675 |

(1) Condizioni di test (raffreddamento): temperatura aria interna 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido). Condizioni di test (riscaldamento): temperatura aria interna 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido); temperatura aria esterna 7°C (bulbo secco)/6°C (bulbo umido).

(2) Pdesignc = Carico termico teorico in raffreddamento misurato con temperatura esterna pari a 35°C (bulbo secco)/24°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 27°C (bulbo secco)/19°C (bulbo umido); Pdesignh = Carico termico teorico in riscaldamento misurato con temperatura esterna pari a -10°C (bulbo secco)/-1°C (bulbo umido) e temperatura interna pari a 20°C (bulbo secco)/15°C (bulbo umido).

(3) Consumo di energia in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.

(4) La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 2088 (R410A)/675 (R32). Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 2088/675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO₂, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.