



BROCHURE NEW PRODUCT 2018
AIR CONDITIONING



 United Technologies

BEIJER REF



United Technologies

BEIJER REF



INDICE

HOME SOLUTIONS

SISTEMI MONO

| | |
|--|----|
| INFINITY 42QHP/38QHP - E8S | 14 |
| AURORA 42QHB/38QHB - E8S | 16 |
| GREENLIGHT PLUS 42QHC/38QHC-D8S | 18 |
| PORTATILE QPD | 20 |
| DEUMIFICATORE CDG - E | 21 |

SISTEMI MULTI

| | |
|-----------------------------------|----|
| MULTI SYSTEMS 38QUIS - D8S | 22 |
| UNITÀ INTERNE | 25 |

LIGHT COMMERCIAL SOLUTIONS

SISTEMI MONO

| | |
|--|----|
| SOFFITTO / PAVIMENTO 42QZL/38QUIS - R8S | 38 |
| CASSETTA SLIM 42QTD/38QUIS - R8S | 42 |
| CANALIZZABILE 42QSS/38QUIS - R8S | 46 |

SISTEMI DI CONTROLLO E ACCESSORI

50

LA TECNOLOGIA

REFRIGERANTE R32



La nuova gamma al completo in R32 di Carrier garantisce benefici in termini di sostenibilità ambientale, prestazioni, sicurezza ed efficienza economica.

I VANTAGGI DEL REFRIGERANTE R32:

- È un refrigerante sicuro già utilizzato quale componente del R410A attualmente in uso
- È un refrigerante monocomponente facilmente reimpiegabile
- È un refrigerante con un potenziale di riduzione dell'ozono (ODP) pari a 0
- È un refrigerante con un GWP (potenziale di riscaldamento globale) pari a 675, circa 1/3 di R410A



| REFRIGERANTE | ODP | GWP | Volume di carica R22 = 100% | CO2 Emissioni R22 = 100% |
|--------------|-----|------|--------------------------------|-----------------------------|
| R410A | 0 | 2088 | 84 | 97 |
| R32 | 0 | 675 | 60 | 22 |

Carrier ha sviluppato una gamma di unità interne che possono essere applicate sia ad unità esterne (mono split) che utilizzano il refrigerante R32 che ad unità esterne (multi split) che impiegano il refrigerante R410A, garantendo semplicità nell'attività di installazione e convenienza nella gestione logistica del magazzino. Inoltre a tutto vantaggio del risparmio energetico, a parità di condizioni, il refrigerante R32 garantisce un'efficienza specifica del 2% superiore rispetto al R410A.

PRESTAZIONE ENERGETICA STAGIONALE

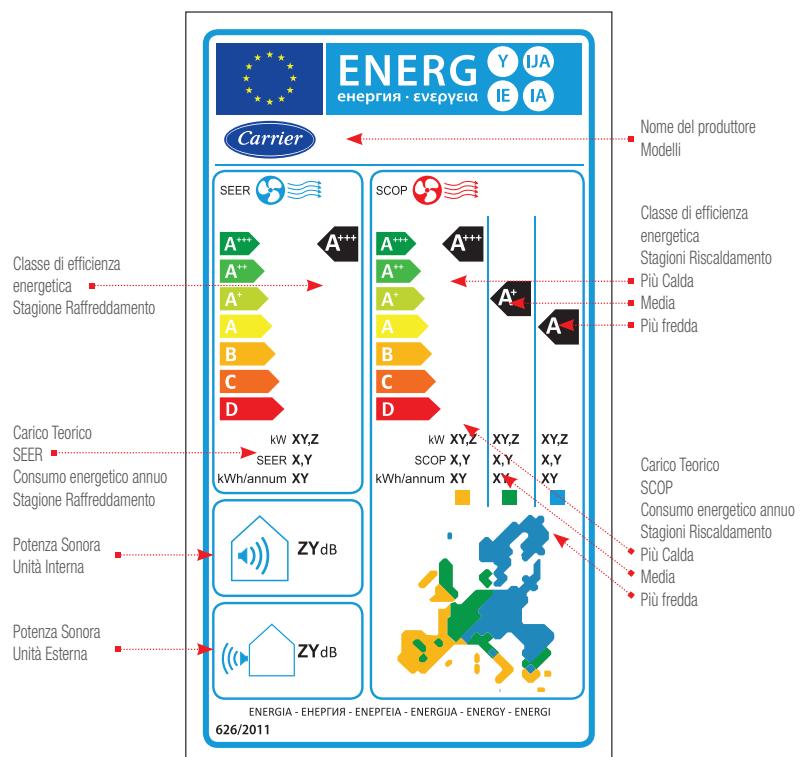
Il regolamento CE 626/2011, effettivo a partire dal 1 Gennaio 2013, ha modificato completamente le modalità di classificazione dei condizionatori d'aria in base alla loro efficienza energetica.

In base alla norma, i prodotti devono essere classificati in base a nuovi indici di prestazione (SEER e SCOP), basati su cicli di prova rappresentativi del funzionamento su tempistiche stagionali (Stagione di Raffreddamento e Stagione di Riscaldamento).

I nuovi indici di prestazione differiscono completamente da quelli utilizzati in precedenza (EER e COP), che sono basati sul rilievo della prestazione dei prodotti a condizioni predefinite di temperatura esterna costante.

Le nuove metodologie di prove delle prestazioni sono contenute nella norma tecnica EN 14825.

La dichiarazione dei dati prestazionali stagionali di riscaldamento può avvenire, oltre che per la stagione di riscaldamento media (dato che deve essere necessariamente indicato), anche per le stagioni di riscaldamento più calda e più fredda, rappresentative delle condizioni climatiche nelle varie zone del continente europeo. La nuova etichetta indica anche i dati di rumorosità (Potenza Sonora Emessa) delle unità esterne ed interne.



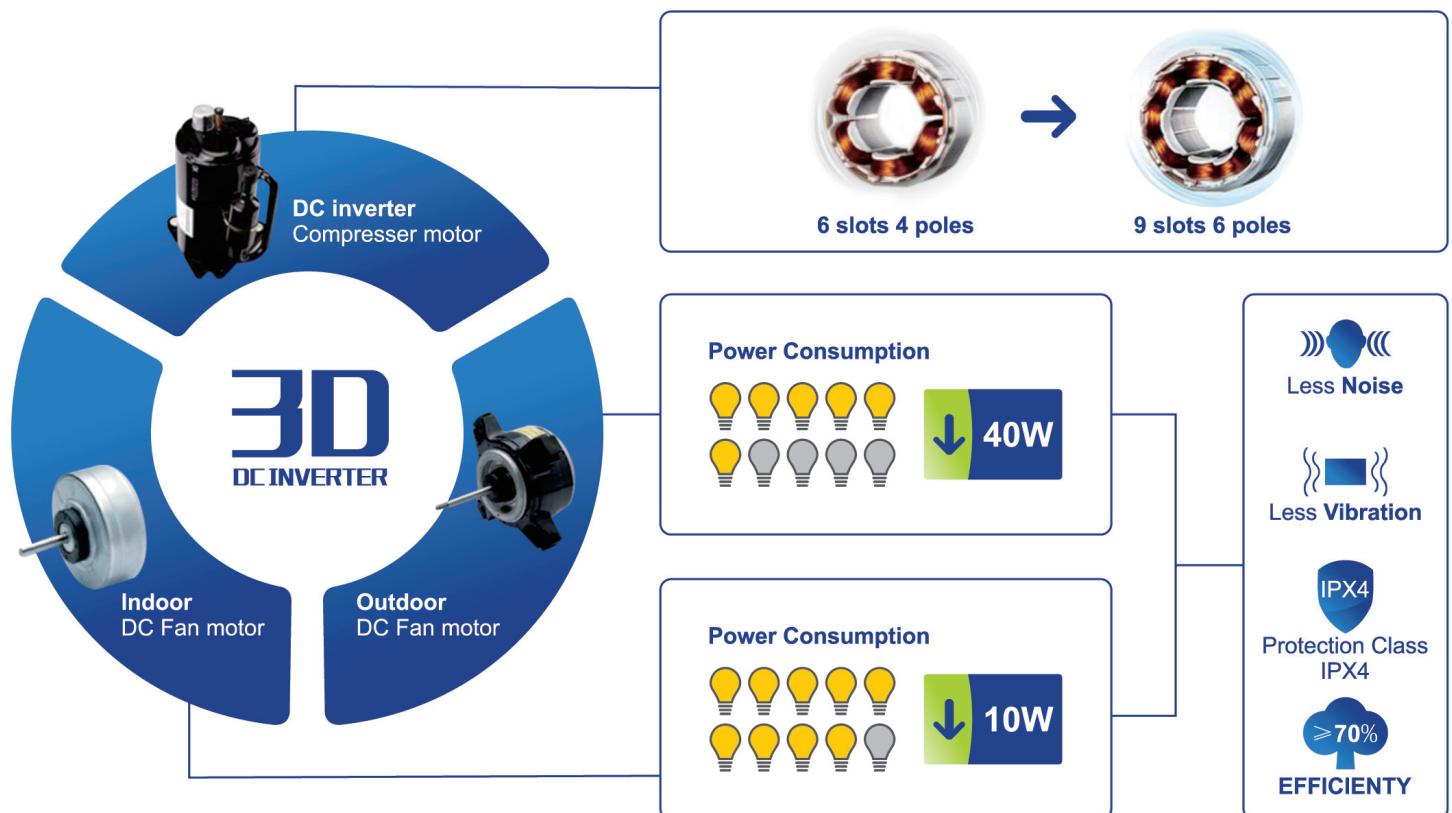
TECNOLOGIA 3D DC INVERTER



I climatizzatori Inverter Carrier possono far funzionare i compressori più velocemente per offrire **prestazioni più performanti**.

Questo si traduce nella possibilità di raggiungere la temperatura desiderata molto più rapidamente sia in modalità di riscaldamento che di raffreddamento rispetto ai condizionatori d'aria convenzionali. Fino a 4 volte più rapido!

Dopo aver raggiunto rapidamente la temperatura impostata, il climatizzatore Inverter Carrier regola la potenza in uscita per mantenere una temperatura costante con oscillazioni minime e garantisce un ambiente piacevole e confortevole.



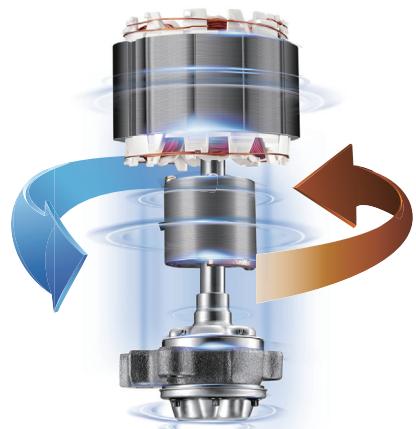
COMPRESSEUR DC TWIN-ROTARY INVERTER



Il compressore supporta un refrigerante ad alta pressione. L'alta efficienza è evidente anche a basse velocità. Può ridurre il consumo di energia quando viene utilizzato per un lungo periodo.

I due rotori sono perfettamente bilanciati, minimizzando gli attriti e fornendo elevatissime prestazioni in assenza di vibrazioni.

Il design ottimizzato del **compressore DC Twin-Rotary**, che applica un motore di avvolgimento a 9 slots da 6 poli, rispetto al rotativo tradizionale permette di ridurre il livello di vibrazioni del 75%.



LA TECNOLOGIA

ECO MODE



Il condizionatore d'aria è dotato della **tecnologia X-ECO** per il risparmio energetico che riduce il consumo fino al 60% in 8 ore, rispetto ai climatizzatori tradizionali.



RAPIDO RAFFREDDAMENTO/RISCALDAMENTO

La tecnologia del compressore Carrier ad alta frequenza permette il rapido raggiungimento della temperatura desiderata in raffreddamento e riscaldamento nell'ambiente.



EUROVENT CERTIFIED PERFORMANCE

Carrier aderisce al programma di certificazione **EUROVENT** che, in seguito ai controlli accreditati e indipendenti, garantisce che tutti i prodotti Home & Light Commercial siano conformi alle normative vigenti e la veridicità dei dati di prestazione pubblicizzati dall'azienda.



RIVESTIMENTO HYDROPHYLIC ALLUMINIUM

Tutte le unità condensanti Carrier sono realizzate con un nuovo rivestimento in Hydrophilic Alluminium con effetto anti-corrosione, adatto per le installazioni in zone costiere e ricche di umidità, garantendo una longevità fino a 7 volte superiore rispetto ai modelli tradizionali.



EASY INSTALLATION

In caso di smarrimento del telecomando, è possibile gestire manualmente la funzione ON/OFF per accendere e spegnere temporaneamente l'unità.



TRADIZIONALE



CARRIER

LEGENDA ICONE

RISPARMIO



CLASSE ENERGETICA

Rappresenta i valori di SEER e di SCOP che definiscono la classe di appartenenza, sono descritti nell'etichetta di Classificazione Efficienza Energetica.



ECO MODE

Il condizionatore d'aria è dotato della tecnologia X-ECO per il risparmio energetico che riduce il consumo fino al 60% in 8 ore, rispetto ai climatizzatori tradizionali.



FUNZIONE RIAVVIO

In caso di momentanea interruzione dell' energia elettrica, il climatizzatore si riavvia automaticamente quando viene nuovamente alimentato.



1W STANDBY

In modalità standby il climatizzatore consuma 1 solo watt di corrente.



AUTO DEFROSTING

Per uno sbrinamento intelligente solo quando è necessario, aumenta l'efficienza in riscaldamento e il risparmio energetico.

COMFORT



AUTO SWING

Per la regolazione direzionale continua del deflettore orizzontale che permette una distribuzione ottimale del flusso d'aria nell'ambiente.



SLEEP MODE

Oltre alle curve di sonno ottimizzate progettate per anziani, bambini e giovani, è possibile regolare le curve di temperatura in base alle preferenze personali per assicurarsi un sonno confortevole.



FOLLOW ME

Con questa funzione, il sensore di temperatura ambiente incorporato nel telecomando viene attivato e sostituisce quello nell'unità interna. Quindi il climatizzatore regolerà la temperatura della stanza in base alla temperatura attorno al telecomando, proprio come il condizionatore sta seguendo l'utente.



ANTI-COLD AIR

Nella modalità riscaldamento, la ventilazione dell'unità interna partirà entro 2 minuti in modo da permettere allo scambiatore di calore di raggiungere una determinata temperatura ed evitare flussi di aria fredda nell'ambiente.



TURBO MODE

Consente di raffreddare o riscaldare rapidamente l'ambiente.

TECNOLOGIE



LED DISPLAY

I controlli elettronici permettono un facile settaggio di tutte le operazioni di deumidificazione e la selezione di tutte le funzioni.



SISTEMA DI AUTODIAGNOSI

Il sistema di controllo verifica automaticamente lo stato di funzionamento e visualizza l'eventuale codice di difettosità sul display dell'unità interna.



TWO WAY DRAINING

Entrambi i lati dell'unità interna permettono il collegamento del tubo di drenaggio, facile per l'installazione.



LOUVER POSITION MEMORY

Quando si riavvia l'unità dopo lo spegnimento, il deflettore ripristinerà la direzione originariamente impostata dall'utente.



RILEVAZIONE DI PERDITE DI REFRIGERANTE

Attiva solo in modalità raffreddamento. La funzione di rilevamento delle perdite di refrigerante può prevenire meglio il danneggiamento del compressore dovuto a perdite di refrigerante o sovraccarico.



COLD AIR PREVENTION

In riscaldamento, il ventilatore dell'unità interna non parte finché lo scambiatore non è abbastanza caldo.



LOW AMBIENT COOLING

L'unità interna si surriscalda facilmente e fa sì che l'unità si accenda / spenga frequentemente in alcuni ambienti particolari dove è necessaria la funzione di raffreddamento anche in inverno. Con la funzione di raffreddamento ambiente bassa, la velocità della ventola esterna può essere modificata in base alla temperatura del condensatore e il climatizzatore può funzionare senza problemi a temperature fino a -10°C.



RIAVVIO A 8°C

Nella modalità di riscaldamento, la temperatura preimpostata del condizionatore d'aria può essere inferiore a 8°C. Questa funzione mantiene costante la temperatura ambiente a 8°C e impedisce il congelamento dell'ambiente domestico quando non è occupato a lungo in condizioni climatiche rigide. Questa funzione può essere memorizzata in caso di mancanza di corrente.



POWERFUL DEHUMIDIFICATION

In modalità freddo/caldo, quando la temperatura ambiente è più bassa/alta il compressore e il ventilatore si fermano automaticamente. Attivabile con il pulsante ON.



TIMER SETTIMANALE

Imposta i timer del condizionatore d'aria nelle differenti impostazioni ON e OFF per ogni giorno della settimana.



TIMER 24H

Permette di programmare l'accensione e/o lo spegnimento del climatizzatore giornalmente.

WI-FI PER LA GAMMA RESIDENZIALE



Carrier Wi-Fi control è l'applicazione Carrier Air Conditioning **compatibile con tutti i dispositivi smart** Wi-Fi e accessibile ai servizi di open cloud.

- Semplicità di Controllo Air conditioner: Comfort, Efficienza e Consumi
- Funzioni Speciali per l'utente tramite le unità interne interattive
- Telecomando tramite App: imposta la temperatura desiderata e controlla eventuali anomalie
- Gestisci il tuo comfort in casa con il controllo delle temperature per ogni ambiente
- Programma l'accensione e spegnimento tramite il comodo timer
- Verifica il tuo consumo di energia mensile



SLEEP MODE

Le curve di sonno sono progettate per anziani, bambini e giovani: è possibile infatti regolare le temperature in base alle esigenze personali assicurando un sonno confortevole.



WEEKLY TIMER

Imposta i timer del condizionatore d'aria nelle differenti impostazioni ON e OFF per ogni giorno della settimana, la funzione permette di ripetere il programma settimanale.

HOME SOLUTIONS





HOME SOLUTIONS _ SISTEMI MONO

HOME SOLUTIONS _ SISTEMI MULTI

LA TECNOLOGIA INFINITY

EFFICIENZA ENERGETICA ULTRA ELEVATA

Le unità INFINITY di Carrier sono dotate di una tecnologia che garantisce una efficienza energetica ultra elevata. Puoi concederti una piacevole sensazione di caldo/freddo ma allo stesso tempo ridurre sensibilmente il consumo di energia.



| SCOP | SEER |
|------|------|
| 5.2 | 9.3 |

LOW AMBIENT HEATING

La tecnologia inverter avanzata consente di resistere alle condizioni atmosferiche più estreme. Puoi goderti il comfort e riscaldare l'aria anche quando la temperatura esterna è -25 °C.



INTELLIGENT EYE

L'unità entra in modalità di risparmio energetico nel momento in cui non rileva la presenza nell'ambiente per più di 30 minuti, al rientro l'unità ripristina automaticamente le condizioni di funzionamento iniziali.

Inoltre, con questa tecnologia è possibile personalizzare con la massima libertà, tramite l'I-Remot Control, il flusso e la diffusione dell'aria nell'ambiente.



LA TECNOLOGIA **AURORA**

FUNZIONE MUTO

Premendo il tasto "funzione muto", Carrier ti garantisce una notte silenziosa e confortevole, disattivando il segnale acustico e il display del tuo climatizzatore.



HD FILTER

Rispetto ai tradizionali filtri, il filtro HD di Carrier, essendo un filtro ad alta densità, cattura polveri e pollini fino all'80% ed è in grado di garantire aria ancora più pulita e salubre.



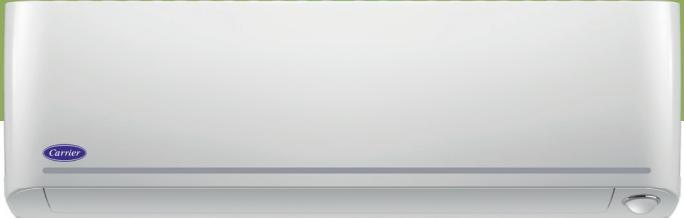
EASY CONTROL

Oltre a I-Remote Control, Carrier fornisce 4 modalità di controllo opzionali.

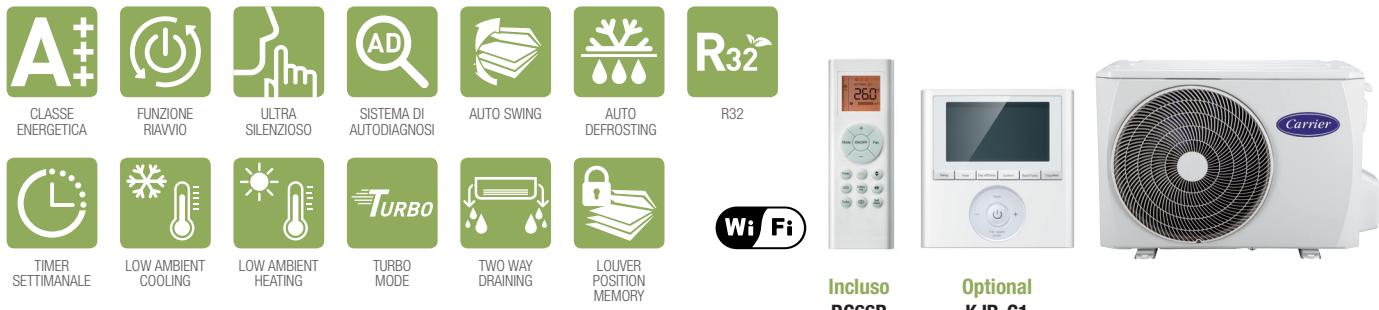




INFINITY 42QHP/38QHP - E8S



- **Efficienza energetica ultraelevata.**
- Lo scambiatore di calore con tubo ibrido $\phi 7$ e $\phi 5$ offre un rendimento migliore, superiore del 10% rispetto allo scambiatore di calore convenzionale.
- **Maggiore flusso d'aria:** il design della presa d'aria è largo 110 mm, il 25% più grande di uno split convenzionale per favorire il risparmio energetico.
- **Sensore Umidità:** grazie alla tecnologia smart del sensore, è possibile non solo rilevare la temperatura, ma attraverso l'APP personalizzare il livello di umidità dell'ambiente, applicabile dal 30% al 90%.
- Rilevazione di perdite di refrigerante.



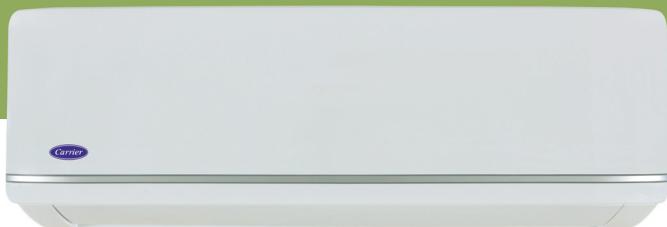
| UNITÀ ESTERNA | 38QHP09E8S | 38QHP12E8S |
|--|------------|-------------------------|
| Capacità Raffrescamento | kW | 2.64 (1.6-3.7) |
| Capacità Riscaldamento | kW | 4.20 (2.6-4.5) |
| Capacità Riscaldamento a -7 °C | kW | 3,8 |
| Capacità Riscaldamento a -10 °C | kW | 3,6 |
| Capacità Riscaldamento a -15 °C | kW | 3,5 |
| Capacità Riscaldamento a -20 °C | kW | 2,9 |
| Capacità Riscaldamento a -25 °C | kW | 2,7 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 2,64 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione calda | kW | 3,10 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 2,40 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione fredda | kW | 3,70 |
| Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento) | °C | -25~46 |
| Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento) | °C | -25~24 |
| SEER/SCOP(stagione calda)/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione fredda) | W/W | 9.3 / 6.2 / 5.2 / 4.2 |
| Classe di Efficienza Energetica | | A+++ / A+++ / A+++ / A+ |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 100 / 700 / 647 / 1266 |
| EER/COP | W/W | 5.18 / 4.72 |
| Alimentazione | | 220-240V~, 50/60Hz |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 3,1 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 510 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 4,0 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 890 |
| Corrente nominale | A | 10,0 |
| Potenza nominale | W | 2415 |
| Quantità di refrigerante | kg | 0,87 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8") |
| Lunghezza tubazioni Standard | m | 5 |
| Lunghezza tubazioni Min. | m | 3 |
| Lunghezza tubazioni Max. | m | 25 |
| Dislivello Max. | m | 10 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 12 |

| UNITÀ INTERNA | 42QHP09E8S | 42QHP12E8S |
|---|------------|-----------------|
| Potenza nominale | W | 60 |
| Corrente nominale Max. | A | 0,7 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 60 |
| Livello pressione sonora (high/med/low/silence) | dB(A) | 41/38/26/21 |
| Portata d'aria (high/med/low/silence) | m³/h | 540/460/340/190 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 13.0 / 17.0 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 895×248×298 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 985×330×370 |

| UNITÀ ESTERNA | 38QHP09E8S | 38QHP12E8S |
|--------------------------|------------|-------------|
| Livello potenza sonora | dB(A) | 61 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 58 |
| Portata d'aria | m³/h | 2000 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 36.5 / 40.0 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 800×333×554 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 920×390×615 |



AURORA 42QHB/38QHB - E8S



Intelligent Comfort

- Super Saving Inverter
- Comfort Care
- Follow Me
- Interactive Display

Risparmio energetico

- Eco Mode
- 1W Standby
- Rilevazione di perdite di refrigerante



| UNITÀ ESTERNA | 38QHB09E8S | 38QHB12E8S |
|--|------------|-------------------------|
| Capacità Raffrescamento | kW | 2.64 (0.5~4.2) |
| Capacità Riscaldamento | kW | 3.20 (0.6~4.5) |
| Capacità Riscaldamento a -7 °C | kW | 4,0 |
| Capacità Riscaldamento a -10 °C | kW | 3,5 |
| Capacità Riscaldamento a -15 °C | kW | 3,3 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 2,64 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione calda | kW | 2,70 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 2,70 |
| Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento) | °C | -15~46 |
| Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento) | °C | -15~24 |
| SEER / SCOP (stagione calda) / SCOP (stagione media) | W/W | 8.7 / 5.1 / 4.6 |
| Classe di Efficienza Energetica | | A+++ / A+++ / A++ |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 107 / 742 / 822 |
| EER/COP | W/W | 4.47 / 4.05 |
| Alimentazione | | 220-240V~, 50/60Hz |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 2,7 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 590 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 5,0 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 790 |
| Corrente nominale | A | 10,0 |
| Potenza nominale | W | 2350 |
| Quantità di refrigerante | kg | 0,87 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8") |
| Lunghezza tubazioni Standard | m | 5 |
| Lunghezza tubazioni Min. | m | 3 |
| Lunghezza tubazioni Max. | m | 25 |
| Dislivello Max. | m | 10 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 12 |

| UNITÀ INTERNA | 42QHB09E8S | 42QHB12E8S |
|---|------------|-----------------|
| Potenza nominale | W | 50 |
| Corrente nominale Max. | A | 0,5 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 56 |
| Livello pressione sonora (high/med/low/silence) | dB(A) | 40/37/31/24 |
| Portata d'aria (high/med/low/silence) | m³/h | 500/440/320/260 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 8.5 / 11.0 |
| Dimensioni (LxPxA) | mm | 802×189×297 |
| Imballo (LxPxA) | mm | 875×285×375 |

| UNITÀ ESTERNA | 38QHB09E8S | 38QHB12E8S |
|--------------------------|------------|-------------|
| Livello potenza sonora | dB(A) | 64 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 58 |
| Portata d'aria | m³/h | 2100 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 36.5 / 40.0 |
| Dimensioni (LxPxA) | mm | 800×333×554 |
| Imballo (LxPxA) | mm | 920×390×615 |



GREENLIGHT PLUS 42QHC/38QHC-D8S



Risparmio energetico

- Super Saving Inverter
- Eco Mode
- Smart Display
- **Fan Speed:** possibili 12 livelli di velocità delle ventole interne e 5 gradi di velocità delle ventole esterne, garantiscono un controllo più regolare e un flusso d'aria più confortevole
- Rilevazione di perdite di refrigerante



Wi-Fi

Incluso
RG67VOptional
KJR-G1

| UNITÀ ESTERNA | | 38QHC009D8S | 38QHC012D8S | 38QHC018D8S | 38QHC024D8S |
|--|-----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Capacità Raffrescamento | kW | 2.70 (1.1-3.6) | 3.52 (1.1-3.9) | 5.28 (2.3-5.7) | 7.04 (2.8-8.1) |
| Capacità Riscaldamento | kW | 3.00 (1.0-3.9) | 3.80 (1.0-4.2) | 5.50 (2.2-5.8) | 7.50 (2.8-9.2) |
| Capacità Riscaldamento a -7 °C | kW | 2,9 | 3,0 | 3,8 | 6,3 |
| Capacità Riscaldamento a -15 °C | kW | 2,5 | 2,6 | 3,2 | 5,8 |
| Capacità Riscaldamento a -20 °C | kW | 2,0 | 2,0 | 2,8 | 5,0 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 2,70 | 3,52 | 5,28 | 7,04 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) | kW | 3,00 | 3,50 | 5,40 | 6,40 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 2,50 | 3,00 | 4,30 | 5,30 |
| Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento) | °C | -15~46 | -15~46 | -15~46 | -15~46 |
| Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento) | °C | -15~24 | -15~24 | -15~24 | -15~24 |
| SEER / SCOP(stagione calda) / SCOP(stagione media) | W/W | 7.2 / 5.1 / 4.0 | 6.7 / 5.1 / 4.0 | 7.2 / 5.1 / 4.0 | 6.7 / 5.1 / 4.0 |
| Classe di Efficienza Energetica | | A++ / A+++ / A+ |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 131 / 824 / 875 | 184 / 961 / 1050 | 257 / 1483 / 1505 | 368 / 1757 / 1855 |
| EER/COP | W/W | 3.46 / 3.75 | 2.93 / 3.45 | 3.34 / 3.74 | 3.06 / 3.41 |
| Alimentazione | | 220-240V~, 50Hz | 220-240V~, 50Hz | 220-240V~, 50Hz | 220-240V~, 50Hz |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 5,1 | 5,3 | 7,0 | 10,1 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 780 | 1200 | 1580 | 2300 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 3,6 | 4,8 | 6,6 | 9,7 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 800 | 1100 | 1470 | 2200 |
| Corrente nominale | A | 10,0 | 10,0 | 12,0 | 18,0 |
| Potenza nominale | W | 2200 | 2200 | 2650 | 3950 |
| Quantità di refrigerante (R32) | kg | 0,70 | 0,80 | 1,25 | 1,60 |
| Modello Compressore | | KSN98D22UFZ | KSN98D22UFZ | KSM135D23UFZ | KTF235D22UMT |
| Tipo - Quantità di olio | ml | ESTER OIL RB74AF / 370 | ESTER OIL RB74AF / 370 | ESTER OIL RB74AF / 450 | ESTEL OIL RB74AF / 670 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8") | Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8") | Φ6.35/Φ12.7 (1/4"/1/2") | Φ9.52/Φ15.9 (3/8"/5/8") |
| Lunghezza tubazioni Standard | m | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Lunghezza tubazioni Min. | m | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Lunghezza tubazioni Max. | m | 25 | 25 | 30 | 40 |
| Dislivello Max. | m | 10 | 10 | 20 | 20 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 12 | 12 | 12 | 24 |

| UNITÀ INTERNA | | 42QHC009D8S | 42QHC012D8S | 42QHC018D8S | 42QHC024D8S |
|---|-------|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|
| Potenza nominale | W | 22 | 22 | 36 | 60 |
| Corrente nominale Max. | A | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,7 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 53 | 54 | 57 | 63 |
| Livello pressione sonora (high/med/low/silence) | dB(A) | 39/35/31/22 | 40/35/31/22 | 43/39/35/24 | 48/44/39/29 |
| Portata d'aria (high/med/low/silence) | m³/h | 440/360/280/150 | 510/420/330/170 | 750/630/510/330 | 1100/920/750/450 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 7.5 / 10.0 | 8.5 / 12.0 | 11.0 / 16.0 | 13.5 / 18.5 |
| Dimensioni (LxPxA) | mm | 730×192×291 | 812×192×300 | 973×218×319 | 1082×225×338 |
| Imballo (LxPxA) | mm | 800×275×375 | 880×275×385 | 1055×305×405 | 1165×315×420 |

| UNITÀ ESTERNA | | 38QHC009D8S | 38QHC012D8S | 38QHC018D8S | 38QHC024D8S |
|--------------------------|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Livello potenza sonora | dB(A) | 63 | 64 | 65 | 69 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 54 | 54 | 55 | 58 |
| Portata d'aria | m³/h | 1900 | 1900 | 2100 | 2700 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 27.0 / 29.5 | 27.0 / 29.5 | 38.0 / 41.0 | 52.5 / 56.0 |
| Dimensioni (LxPxA) | mm | 770×300×555 | 770×300×555 | 800×333×554 | 845×363×702 |
| Imballo (LxPxA) | mm | 900×348×615 | 900×348×615 | 920×390×615 | 965×395×765 |

PORTATILE

QPD



CALDO / FREDDO / DEUMIDIFICAZIONE

R410A

| UNITÀ | | 51QPD009NS | 51QPD012NS |
|--|---------------------------------|--------------------|----------------------|
| Alimentazione | Ph-V-Hz | 1Ph,220-240V~,50Hz | 1Ph, 220-240V~, 50Hz |
| Raffreddamento | Capacità Raffreddamento | KW | 2,6 |
| | Potenza assorbita nominale | W | 1010 |
| | Corrente assorbita nominale | A | 4,4 |
| | EER | W/W | 2,7 |
| | Classe di Efficienza Energetica | A | A |
| Riscaldamento | Capacità Riscaldamento | KW | 2,5 |
| | Potenza assorbita nominale | W | 800 |
| | Corrente assorbita nominale | A | 3,6 |
| | COP | W/W | 3,0 |
| | Classe di Efficienza Energetica | A+ | A+ |
| Raccolta condensa | L/h | 1,0 | 1,3 |
| Potenza assorbita massima | W | 1200 | 1600 |
| Corrente assorbita massima | A | 6,1 | 8 |
| Consumo corrente all'accensione | A | 17 | 25 |
| Portata d'aria (Hi) | m³/h | 380 | 380 |
| Livello pressione sonora (Hi/Mi/Lo) | dB(A) | 52/50/48 | 52/50/48 |
| Livello potenza sonora (Hi) | dB(A) | 63 | 64 |
| Consumo energetico in modalità termostato spento | W | 0,5 | 0,5 |
| Consumo energetico in modalità standby | W | 0,5 | 0,5 |
| Refrigerante | Tipo | R410A | R410A |
| | GWP | 2088 | 2088 |
| | Carica aggiuntiva refrigerante | kg | 0,42 |
| Pressione di prova | MPa | 4.2/1.5 | 4.2/1.5 |
| Tipo Spina | | 1.0x3/VDE | 1.5x3/VDE |
| Tipo Controllo | | Telecomando | Telecomando |
| Temperatura interna (Freddo/Caldo) | °C | 17-35/5-30 | 17-35/5-30 |
| Superficie Ambiente | m² | 12-18 | 16-23 |
| Dimensioni (LxPxA) | mm | 466x397x765 | 466x397x765 |
| Imballo (LxPxA) | mm | 515x443x880 | 515x443x880 |
| Peso (netto/lordo) | Kg | 30,5/34,5 | 34/38,8 |

FREDDO**R290**

| UNITÀ | 51KPD010N7S | |
|--|---------------------------------|----------------------|
| Alimentazione | Ph-V-Hz | 1Ph, 220-240V~, 50Hz |
| | Capacità Raffreddamento | KW |
| | Potenza assorbita nominale | W |
| Raffreddamento | Corrente assorbita nominale | A |
| | EER | W/W |
| | Classe di Efficienza Energetica | A+ |
| Raccolta condensa | L/h | 2,8 |
| Potenza assorbita massima | W | 1150 |
| Corrente assorbita massima | A | 6 |
| Consumo corrente all'accensione | A | 20 |
| Portata d'aria (Hi) | m³/h | 400 |
| Livello pressione sonora (Hi/Mi/Lo) | dB(A) | 52/50/48 |
| Livello potenza sonora (Hi) | dB(A) | 64 |
| Consumo energetico in modalità termostato spento | W | 1 |
| Consumo energetico in modalità standby | W | 0,5 |
| Refrigerante Tipo | Carica aggiuntiva refrigerante | kg |
| GWP | | R290 / 0.21 |
| Pressione di prova | MPa | 3 |
| Tipo Spina | | 2.6 /1.0 |
| Tipo Controllo | | 1.5x3/VDE |
| Temperatura interna | C° | Remote Control |
| Superficie Ambiente | m² | 17-35/---- |
| Dimensioni (LxPxA) | mm | 13-20 |
| Imballo (LxPxA) | mm | 466x397x765 |
| Peso (netto/lordo) | Kg | 515x443x880 |
| | | 31.5/35.5 |

DEUMIDIFICATORE

CDG-E



| UNITÀ | CDG-105E | CDG-165E | CDG-205E | CDG-305E |
|------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| Alimentazione | V-Hz-Ph | 220-240V,50Hz, 1Ph | 220-240V,50Hz, 1Ph | 220-240V,50Hz, 1Ph |
| Prestazioni | Raccolta condensa | L/day | 10 | 16 |
| | Potenza nominale | W | 260 | 375 |
| | Corrente nominale | A | 1.2 | 1.75 |
| Corrente di avviamento | A | 4.5 | 4.8 | 4.8 |
| Tipo di spina | | 0.75x3/VDE | 0.75x3/VDE | 0.75x3 / VDE |
| Tipo di controllo | | Controllo Elettronico | Controllo Elettronico | Controllo Elettronico |
| Sistema unità | Tipo di refrigerante | kg | R134a/0.11 | R134a/0.1 |
| | Pressione | MPa | 1.7/0.7 | 1.7/0.7 |
| | Serbatoio accumulo acqua | L | 3 | 3 |
| | Portata d'aria (Hi/Lo) | m³/h | 200 | 200 |
| | Livello potenza sonora (Hi/Lo) | dB(A) | 47/43 | 47/43 |
| Applicazioni ambiente | Umidità portata manuale | U% | 35%-85% | 35%-85% |
| | Temperatura ambiente | °C | 5-35 | 5-35 |
| | Superficie ambiente | m² | 16-31 | 29-44 |
| Dimensioni (LxPxA) | mm | 350x238x510 | 350x238x510 | 350x238x510 |
| Imballo (LxPxA) | mm | 390x280x530 | 390x280x530 | 400x254x562 |
| Peso | kg | 10.5 | 12 | 12 |
| | | | | 15.5 |



Quattro tipi di unità interne: Greenlight Plus,
Canalizzabile, Cassette e Console per adattarsi
al design di qualunque ambiente della tua casa.

MULTI SYSTEMS **38QUS-D8S**





| UNITÀ ESTERNA | 38QUS018D8S2 | 38QUS027D8S3 | 38QUS036D8S4 | 38QUS042D8S5 |
|--|-----------------|------------------------------------|------------------------------------|--|
| Configurazione Nominale | 42QHC009D8S (2) | 42QHC009D8S (3) | 42QHC009D8S (4) | 42QHC009D8S (5) |
| Alimentazione | V-Hz-ph | 220-240V~, 50Hz, 1Ph | 220-240V~, 50Hz, 1Ph | 220-240V~, 50Hz, 1Ph |
| Capacità Raffrescamento | kW | 5,20 | 7,70 | 10,20 |
| Capacità Riscaldamento | kW | 5,60 | 8,10 | 11,00 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 5,20 | 7,70 | 10,20 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 4,80 | 5,80 | 8,80 |
| SEER/SCOP (stagione media) | W/W | 6.7 / 3.8 | 6.3 / 4.0 | 6.5 / 3.8 |
| Classe di Efficienza Energetica | | A++ / A | A++ / A+ | A++ / A |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 271 / 1768 | 428 / 2030 | 550 / 3242 |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 7,8 | 11,8 | 16,0 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 1770 | 2540 | 3620 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 6,7 | 10,9 | 13,7 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 1520 | 2340 | 3100 |
| Corrente nominale | A | 12,0 | 15,0 | 21,5 |
| Potenza nominale | W | 2300 | 3100 | 4600 |
| Portata d'aria | m³/h | 2200 | 2700 | 4000 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 57 | 60 | 64 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 65 | 68 | 73 |
| Tipo di valvola | | Capillary+EXV | Capillary+EXV | Capillary+EXV |
| Dimensioni (W×D×H) | mm | 800×333×554 | 845×363×702 | 946×410×810 |
| Imballo (W×D×H) | mm | 920×390×615 | 965×395×765 | 1090×500×875 |
| Peso (Net/Gross) | kg | 36,0 / 39,0 | 54,5 / 59,5 | 69,0 / 75,5 |
| GWP | | 675 | 675 | 675 |
| Quantità di refrigerante (R32) | kg | 1,30 | 1,57 | 2,10 |
| Pressione di prova | MPa | 4,3 / 1,7 | 4,3 / 1,7 | 4,3 / 1,7 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | 2 x Φ6.35 / Φ9.52 (1/4" / 3/8") | 3 x Φ6.35 / Φ9.52 (1/4" / 3/8") | 3 x Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8") + 1 x Φ6.35/12.7(1/4"/1/2") 4 x Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8") + 1 x Φ6.35/12.7(1/4"/1/2") |
| Lunghezza totale tubazioni Max. | m | 40 | 60 | 80 |
| Lunghezza singolo ramo Max. | m | 25 | 30 | 35 |
| Dislivello tra UI-UE Max. | m | 15 | 15 | 15 |
| Dislivello tra UI-UI Max. | m | 10 | 10 | 10 |
| Limiti operativi Raffrescamento Min-Max | °C | -10-46 | -10-46 | -10-46 |
| Limiti operativi Riscaldamento Min-Max | °C | -15-24 | -15-24 | -15-24 |

COMBINAZIONI MULTI > MOLTEPLICI POSSIBILITÀ



LA TECNOLOGIA **MULTI SYSTEMS**

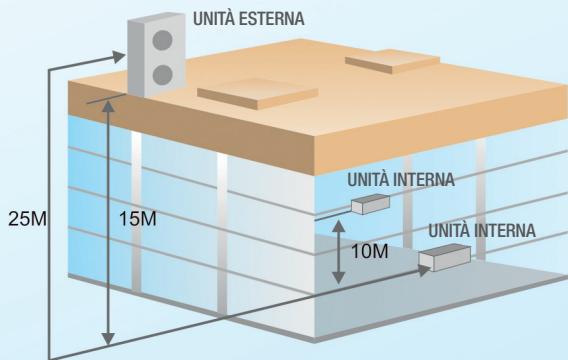
UNA CASA, UNA UNITÀ ESTERNA

Con Carrier, possono essere installate ad una unità esterna fino a 5 unità interne di qualsiasi tipologia, riducendo il numero di unità esterne richieste. Tutte le unità interne possono essere controllate individualmente e non necessitano di essere installate nello stesso momento.



FACILE INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE

La lunghezza massima delle tubazioni rendono le unità Carrier posizionabili in maniera flessibile ed efficace, riducendo i tempi di installazione e manutenzione.



| UNITÀ ESTERNA | MAX. LUNGHEZZA | | MAX. ALTEZZA | |
|-----------------------|------------------|---------------|------------------------------|-------------------|
| | Totale Lunghezza | Unità interna | Tra unità interna ed esterna | Tra unità interne |
| 1:2 unità collegabili | 40 | 25 | 15 | 10 |
| 1:3 unità collegabili | 60 | 30 | 15 | 10 |
| 1:4 unità collegabili | 80 | 35 | 15 | 10 |
| 1:5 unità collegabili | 80 | 35 | 15 | 10 |

UNITÀ INTERNE



| HIGH WALL | | 42QHC009D8S | 42QHC012D8S | 42QHC018D8S | 42QHC024D8S |
|---|----------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Alimentazione | V-ph-Hz | | 220~240V / 1Ph / 50Hz | | |
| Capacità di raffrescamento | kW | 2,64 | 3,52 | 5,28 | 7,04 |
| Capacità di riscaldamento | kW | 2,64 | 3,52 | 5,28 | 7,04 |
| Potenza assorbita nominale | W | 22 | 22 | 36 | 60 |
| Corrente assorbita nominale Max. | A | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,7 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 53 | 54 | 57 | 63 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 38/34/30/21 | 40/35/31/22 | 42/37/35/24 | 47/42/38/26 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 460/380/280/190 | 500/390/300/200 | 760/550/460/260 | 1150/890/770/420 |
| Peso (Netto/Lordo) | kg | 8,0 / 10,5 | 9,0 / 12,0 | 11,5 / 16,5 | 13,5 / 18,5 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 730×192×291 | 812×192×300 | 973×218×319 | 1082×225×338 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 800×275×375 | 880×275×385 | 1055×405×305 | 1165×420×315 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm(inch) | Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8") | Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8") | Φ6.35/Φ12.7 (1/4"/1/2") | Φ9.52/Φ15.9 (3/8"/5/8") |



| CONSOLE | | 42QZA012D8S |
|---|----------|------------------------|
| Alimentazione | V-ph-Hz | 220-240V~, 50Hz, 1Ph |
| Capacità Raffrescamento | kW | 3,52 |
| Capacità Riscaldamento | kW | 3,70 |
| Potenza assorbita nominale | W | 67 |
| Corrente assorbita nominale Max. | A | 0,60 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 60 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 45/43/38 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 530/480/360 |
| Peso (Netto/Lordo) | kg | 15,0/19,5 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 700x600x210 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 810x710x305 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm(inch) | Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8") |



| CASSETTE 4 VIE | | 42QTD009D8S | 42QTD012D8S | 42QTD018D8S |
|---|----------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Alimentazione | V-ph-Hz | | 220-240V~, 50Hz, 1Ph | |
| Capacità Raffrescamento | kW | 2,64 | 3,52 | 5,00 |
| Capacità Riscaldamento | kW | 3,00 | 4,00 | 5,50 |
| Potenza assorbita nominale | W | 45 | 45 | 45 |
| Corrente assorbita nominale Max. | A | 0,40 | 0,40 | 0,40 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 58 | 59 | 60 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 42/39/36 | 42/39/36 | 45/42/36 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 560/430/390 | 560/430/390 | 650/530/370 |
| Peso (Netto/Lordo) Unità | kg | 15,0/18,0 | 16,5/19,0 | 16,5/19,0 |
| Peso (Netto/Lordo) Pannello | kg | 2,5/4,5 | 2,5/4,5 | 2,5/4,5 |
| Dimensioni (LxPxH) Unità | mm | 570x570x260 | 570x570x260 | 570x570x260 |
| Imballo (LxPxH) Unità | mm | 655x655x290 | 655x655x290 | 655x655x290 |
| Dimensioni (LxPxH) Pannello | mm | 647x647x50 | 647x647x50 | 647x647x50 |
| Imballo (LxPxH) Pannello | mm | 715x715x123 | 715x715x123 | 715x715x123 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm(inch) | Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8") | Φ6.35/Φ9.52(1/4"/3/8") | Φ6.35/Φ12.7(1/4"/1/2") |



| CANALIZZABILE | | 42QSS009D8S | 42QSS012D8S |
|---|----------|-------------------------|-------------------------|
| Alimentazione | V-ph-Hz | | 220-240V~, 50Hz, 1Ph |
| Capacità Raffrescamento | kW | 2,64 | 3,52 |
| Capacità Riscaldamento | kW | 2,93 | 3,80 |
| Potenza assorbita nominale | W | 130 | 130 |
| Corrente assorbita nominale Max. | A | 1,11 | 1,11 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 60 | 60 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 42/36/30 | 42/36/30 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 580/480/300 | 580/480/300 |
| Peso (Netto/Lordo) | kg | 18,0 / 22,0 | 18,0 / 22,0 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 700x450x200 | 700x450x200 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 860x540x275 | 860x540x275 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm(inch) | Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8") | Φ6.35/Φ9.52 (1/4"/3/8") |

TAVOLE DI COMPATIBILITÀ

UNITÀ INTERNE MULTI R32

38QUS018D8S2

| 1 UNITÀ | 2 UNITÀ | |
|---------|---------|------|
| 7 | 7+7 | 9+9 |
| 9 | 7+9 | 9+12 |
| 12 | 7+12 | NA |
| 18 | NA | NA |

38QUS027D8S3

| 1 UNITÀ | 2 UNITÀ | | | 3 UNITÀ | | |
|---------|---------|-------|-------|---------|---------|---------|
| 7 | 7+7 | 9+9 | 12+18 | 7+7+7 | 7+9+9 | 9+9+9 |
| 9 | 7+9 | 9+12 | NA | 7+7+9 | 7+9+12 | 9+9+12 |
| 12 | 7+12 | 9+18 | NA | 7+7+12 | 7+9+18 | 9+12+12 |
| 18 | 7+18 | 12+12 | NA | 7+7+18 | 7+12+12 | NA |

38QUS036D8S4

| 1 UNITÀ | 2 UNITÀ | | | 3 UNITÀ | | | | | 4 UNITÀ | |
|---------|---------|-------|-------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|-----------|
| 7 | 7+7 | 9+9 | 12+18 | 7+7+7 | 7+9+9 | 7+12+18 | 9+9+18 | 9+18+18 | 7+7+7+7 | 7+7+9+12 |
| 9 | 7+9 | 9+12 | 12+24 | 7+7+9 | 7+9+12 | 7+12+24 | 9+9+24 | 12+12+12 | 7+7+7+9 | 7+7+9+18 |
| 12 | 7+12 | 9+18 | 18+18 | 7+7+12 | 7+9+18 | 7+18+18 | 9+12+12 | 12+12+18 | 7+7+7+12 | 7+7+12+12 |
| 18 | 7+18 | 9+24 | NA | 7+7+18 | 7+9+24 | 9+9+9 | 9+12+18 | NA | 7+7+7+18 | 7+9+9+9 |
| 24 | 7+24 | 12+12 | NA | 7+7+24 | 7+12+12 | 9+9+12 | 9+12+24 | NA | 7+7+9+9 | 7+9+9+12 |

38QUS042D8S5

| 1 UNITÀ | 2 UNITÀ | | | 3 UNITÀ | | | | | | |
|---------|---------|-------|-------|---------|---------|---------|---------|----------|----------|-----------|
| 7 | 7+7 | 9+9 | 12+18 | 7+7+7 | 7+9+9 | 7+12+18 | 9+9+18 | 9+18+18 | 7+7+7+7 | 7+7+9+9 |
| 9 | 7+9 | 9+12 | 12+24 | 7+7+9 | 7+9+12 | 7+12+24 | 9+9+24 | 12+12+12 | 7+7+7+9 | 7+7+9+12 |
| 12 | 7+12 | 9+18 | 18+18 | 7+7+12 | 7+9+18 | 7+18+18 | 9+12+12 | 12+12+18 | 7+7+7+12 | 7+7+9+18 |
| 18 | 7+18 | 9+24 | NA | 7+7+18 | 7+9+24 | 9+9+9 | 9+12+18 | 12+12+24 | 7+7+7+18 | 7+7+9+24 |
| 24 | 7+24 | 12+12 | NA | 7+7+24 | 7+12+12 | 9+9+12 | 9+12+24 | 12+18+18 | 7+7+7+24 | 7+7+12+12 |

| 7+9+9+18 | 9+9+9+12 |
|------------|------------|
| 7+9+12+12 | 9+9+9+18 |
| 7+9+12+18 | 9+9+12+12 |
| 7+12+12+12 | 9+12+12+12 |
| 9+9+9+9 | NA |

| 4 UNITÀ | | | | | 5 UNITÀ | | | | |
|-----------|-----------|------------|-----------|-------------|------------|------------|--------------|--------------|--------------|
| 7+7+12+18 | 7+9+9+18 | 7+9+18+18 | 9+9+9+18 | 9+12+12+12 | 7+7+7+7+7 | 7+7+7+9+12 | 7+7+12+12+12 | 7+9+12+12+12 | 9+9+12+12+12 |
| 7+7+12+24 | 7+9+9+24 | 7+12+12+12 | 9+9+9+24 | 9+12+12+18 | 7+7+7+7+9 | 7+7+7+9+18 | 7+9+9+9+9 | 9+9+9+9+9 | NA |
| 7+7+18+18 | 7+9+12+12 | 7+12+12+18 | 9+9+12+12 | 12+12+12+12 | 7+7+7+7+12 | 7+7+9+9+9 | 7+9+9+9+12 | 9+9+9+9+12 | NA |
| 7+9+9+9 | 7+9+12+18 | 9+9+9+9 | 9+9+12+18 | 12+12+12+18 | 7+7+7+7+18 | 7+7+9+9+12 | 7+9+9+9+18 | 9+9+9+9+18 | NA |
| 7+9+9+12 | 7+9+12+24 | 9+9+9+12 | 9+9+12+24 | NA | 7+7+7+9+9 | 7+7+9+9+18 | 7+9+9+12+12 | 9+9+9+12+12 | NA |

TAVOLE DI CONFIGURAZIONE

UNITÀ ESTERNA MULTI **18Kbtu R32**

| RAFFREDDAMENTO | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------------|----------------------------|---------|------------------------------------|---------|------------------------------|----------|------|-------------------------------|----------|------|--------------|---|
| COMB. | FUNZIONAM. | COMBINAZIONI (x1000 Btu/h) | | CAPACITÀ INDIVIDUALE NOMINALE (kW) | | CAPACITÀ TOTALE EROGATA (kW) | | | POTENZA TOTALE ASSORBITA (kW) | | | EER (W/W) | DETraz. FISCALI |
| | | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ A | UNITÀ B | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | |
| 1:1 | 7 | 7 | — | 2,00 | — | 1,40 | 2,00 | 2,90 | 0,35 | 0,62 | 0,77 | 3,24 | |
| | 9 | 9 | — | 2,50 | — | 1,40 | 2,50 | 3,20 | 0,35 | 0,77 | 0,96 | 3,24 | |
| | 12 | 12 | — | 3,50 | — | 1,40 | 3,50 | 3,90 | 0,35 | 1,07 | 1,29 | 3,26 | |
| | 18 | 18 | — | 5,00 | — | 1,61 | 5,00 | 5,41 | 0,45 | 1,55 | 2,01 | 3,23 | |
| 1:2 | 7+7 | 7 | 7 | 2,10 | 2,10 | 2,08 | 4,20 | 5,51 | 0,53 | 1,05 | 2,17 | 4,00 | |
| | 7+9 | 7 | 9 | 2,06 | 2,64 | 2,08 | 4,70 | 5,72 | 0,53 | 1,24 | 2,17 | 3,80 | |
| | 7+12 | 7 | 12 | 1,95 | 3,35 | 2,08 | 5,30 | 6,29 | 0,53 | 1,64 | 2,17 | 3,23 | |
| | 9+9 | 9 | 9 | 2,60 | 2,60 | 2,08 | 5,20 | 6,29 | 0,53 | 1,61 | 2,17 | 3,23 | |
| | 9+12 | 9 | 12 | 2,31 | 3,09 | 2,08 | 5,40 | 6,29 | 0,53 | 1,67 | 2,17 | 3,23 | |
| RISCALDAMENTO | | | | | | | | | | | | | |
| COMB. | FUNZIONAM. | COMBINAZIONI (x1000 Btu/h) | | CAPACITÀ INDIVIDUALE NOMINALE (kW) | | CAPACITÀ TOTALE EROGATA (kW) | | | POTENZA TOTALE ASSORBITA (kW) | | | COP (W/W) | DETraz. FISCALI |
| | | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ A | UNITÀ B | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | |
| 1:1 | 7 | 7 | — | 2,50 | — | 1,54 | 2,50 | 3,03 | 0,32 | 0,67 | 0,84 | 3,73 |  |
| | 9 | 9 | — | 3,00 | — | 1,54 | 3,00 | 3,63 | 0,32 | 0,80 | 1,01 | 3,73 |  |
| | 12 | 12 | — | 3,80 | — | 1,54 | 3,80 | 4,60 | 0,32 | 1,01 | 1,22 | 3,75 |  |
| | 18 | 18 | — | 5,30 | — | 1,71 | 5,30 | 5,72 | 0,42 | 1,43 | 1,72 | 3,71 |  |
| 1:2 | 7+7 | 7 | 7 | 2,50 | 2,50 | 2,20 | 5,00 | 5,94 | 0,47 | 1,22 | 1,86 | 4,10 |  |
| | 7+9 | 7 | 9 | 2,32 | 2,98 | 2,20 | 5,30 | 6,05 | 0,47 | 1,29 | 1,86 | 4,10 |  |
| | 7+12 | 7 | 12 | 2,03 | 3,47 | 2,20 | 5,50 | 6,66 | 0,47 | 1,43 | 1,86 | 3,85 |  |
| | 9+9 | 9 | 9 | 2,75 | 2,75 | 2,20 | 5,50 | 6,66 | 0,47 | 1,38 | 1,86 | 4,00 |  |
| | 9+12 | 9 | 12 | 2,40 | 3,20 | 2,20 | 5,60 | 6,66 | 0,47 | 1,45 | 1,86 | 3,85 |  |

UNITÀ ESTERNA MULTI **27Kbtu** R32

RAFFREDDAMENTO

| COMB. | FUNZIONAM. | COMBINAZIONI (x1000 Btu/h) | | | CAPACITÀ INDIVIDUALE NOMINALE (kW) | | | CAPACITÀ TOTALE EROGATA (kW) | | | POTENZA TOTALE ASSORBITA (kW) | | | EER (W/W) | DETRAZ. FISCALE |
|-------|------------|----------------------------|---------|---------|------------------------------------|---------|---------|------------------------------|----------|------|-------------------------------|----------|------|--------------|--------------------|
| | | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | |
| 1:1 | 7 | 7 | — | — | 2,00 | — | — | 1,58 | 2,00 | 2,90 | 0,40 | 0,62 | 0,78 | 3,21 | |
| | 9 | 9 | — | — | 2,50 | — | — | 1,58 | 2,50 | 3,20 | 0,40 | 0,78 | 0,97 | 3,21 | |
| | 12 | 12 | — | — | 3,50 | — | — | 1,58 | 3,50 | 3,90 | 0,40 | 1,09 | 1,31 | 3,21 | |
| | 18 | 18 | — | — | 5,00 | — | — | 1,78 | 5,00 | 6,50 | 0,50 | 1,55 | 1,79 | 3,22 | |
| 1:2 | 7+7 | 7 | 7 | — | 2,10 | 2,10 | — | 2,21 | 4,20 | 6,32 | 0,64 | 1,30 | 2,08 | 3,23 | |
| | 7+9 | 7 | 9 | — | 2,06 | 2,64 | — | 2,21 | 4,70 | 6,72 | 0,64 | 1,46 | 2,20 | 3,23 | |
| | 7+12 | 7 | 12 | — | 1,95 | 3,35 | — | 2,21 | 5,30 | 7,11 | 0,64 | 1,64 | 2,45 | 3,23 | |
| | 7+18 | 7 | 18 | — | 1,82 | 4,68 | — | 2,21 | 6,50 | 7,90 | 0,64 | 2,01 | 2,69 | 3,23 | |
| | 9+9 | 9 | 9 | — | 2,65 | 2,65 | — | 2,21 | 5,30 | 7,11 | 0,64 | 1,64 | 2,45 | 3,23 | |
| | 9+12 | 9 | 12 | — | 2,57 | 3,43 | — | 2,21 | 6,00 | 7,51 | 0,64 | 1,86 | 2,57 | 3,23 | |
| | 9+18 | 9 | 18 | — | 2,27 | 4,53 | — | 2,21 | 6,80 | 7,90 | 0,64 | 2,11 | 2,69 | 3,23 | |
| | 12+12 | 12 | 12 | — | 3,15 | 3,15 | — | 2,21 | 6,30 | 7,66 | 0,64 | 1,95 | 2,64 | 3,23 | |
| 1:3 | 12+18 | 12 | 18 | — | 2,72 | 4,08 | — | 2,21 | 6,80 | 7,90 | 0,64 | 2,11 | 2,69 | 3,23 | |
| | 7+7+7 | 7 | 7 | 7 | 2,43 | 2,43 | 2,43 | 2,77 | 7,30 | 8,69 | 0,76 | 2,26 | 2,91 | 3,23 | |
| | 7+7+9 | 7 | 7 | 9 | 2,25 | 2,25 | 2,90 | 2,77 | 7,40 | 8,69 | 0,76 | 2,29 | 2,91 | 3,23 | |
| | 7+7+12 | 7 | 7 | 12 | 2,13 | 2,13 | 3,65 | 2,77 | 7,90 | 8,69 | 0,76 | 2,45 | 2,91 | 3,23 | |
| | 7+7+18 | 7 | 7 | 18 | 1,73 | 1,73 | 4,44 | 2,77 | 7,90 | 8,69 | 0,76 | 2,45 | 2,91 | 3,23 | |
| | 7+9+9 | 7 | 9 | 9 | 2,13 | 2,74 | 2,74 | 2,77 | 7,60 | 8,69 | 0,76 | 2,35 | 2,91 | 3,23 | |
| | 7+9+12 | 7 | 9 | 12 | 1,98 | 2,54 | 3,39 | 2,77 | 7,90 | 8,69 | 0,76 | 2,45 | 2,91 | 3,23 | |
| | 7+9+18 | 7 | 9 | 18 | 1,63 | 2,09 | 4,18 | 2,77 | 7,90 | 8,69 | 0,76 | 2,45 | 2,91 | 3,23 | |
| 1:3 | 7+12+12 | 7 | 12 | 12 | 1,78 | 3,06 | 3,06 | 2,77 | 7,90 | 8,69 | 0,76 | 2,45 | 2,91 | 3,23 | |
| | 9+9+9 | 9 | 9 | 9 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | 2,77 | 7,90 | 8,69 | 0,76 | 2,45 | 2,91 | 3,23 | |
| | 9+9+12 | 9 | 9 | 12 | 2,37 | 2,37 | 3,16 | 2,77 | 7,90 | 8,69 | 0,76 | 2,45 | 2,91 | 3,23 | |
| | 9+12+12 | 9 | 12 | 12 | 2,15 | 2,87 | 2,87 | 2,77 | 7,90 | 8,69 | 0,76 | 2,45 | 2,91 | 3,23 | |

RISCALDAMENTO

| COMB. | FUNZIONAM. | COMBINAZIONI (x1000 Btu/h) | | | CAPACITÀ INDIVIDUALE NOMINALE (kW) | | | CAPACITÀ TOTALE EROGATA (kW) | | | POTENZA TOTALE ASSORBITA (kW) | | | COP (W/W) | DETRAZ. FISCALE |
|-------|------------|----------------------------|---------|---------|------------------------------------|---------|---------|------------------------------|----------|------|-------------------------------|----------|------|--------------|---|
| | | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | |
| 1:1 | 7 | 7 | — | — | 2,50 | — | — | 1,58 | 2,50 | 2,90 | 0,40 | 0,69 | 0,87 | 3,61 | |
| | 9 | 9 | — | — | 3,00 | — | — | 1,58 | 3,00 | 3,20 | 0,40 | 0,83 | 1,04 | 3,61 | |
| | 12 | 12 | — | — | 3,80 | — | — | 1,58 | 3,80 | 3,90 | 0,40 | 1,05 | 1,26 | 3,61 | |
| | 18 | 18 | — | — | 5,60 | — | — | 1,82 | 5,60 | 6,95 | 0,50 | 1,55 | 1,78 | 3,61 | |
| 1:2 | 7+7 | 7 | 7 | — | 2,50 | 2,50 | — | 2,21 | 5,00 | 6,32 | 0,55 | 1,38 | 1,81 | 3,62 | |
| | 7+9 | 7 | 9 | — | 2,45 | 3,15 | — | 2,21 | 5,60 | 6,72 | 0,55 | 1,54 | 1,91 | 3,63 | |
| | 7+12 | 7 | 12 | — | 2,21 | 3,79 | — | 2,21 | 6,00 | 7,11 | 0,55 | 1,61 | 2,12 | 3,72 | |
| | 7+18 | 7 | 18 | — | 1,96 | 5,04 | — | 2,21 | 7,00 | 7,90 | 0,55 | 1,88 | 2,34 | 3,73 | |
| | 9+9 | 9 | 9 | — | 3,00 | 3,00 | — | 2,21 | 6,00 | 7,11 | 0,55 | 1,61 | 2,12 | 3,72 | |
| | 9+12 | 9 | 12 | — | 2,70 | 3,60 | — | 2,21 | 6,30 | 7,51 | 0,55 | 1,69 | 2,23 | 3,73 | |
| | 9+18 | 9 | 18 | — | 2,33 | 4,67 | — | 2,21 | 7,00 | 7,90 | 0,55 | 1,88 | 2,34 | 3,72 |  |
| | 12+12 | 12 | 12 | — | 3,25 | 3,25 | — | 2,21 | 6,50 | 7,66 | 0,55 | 1,74 | 2,29 | 3,73 |  |
| 1:3 | 12+18 | 12 | 18 | — | 2,80 | 4,20 | — | 2,21 | 7,00 | 7,90 | 0,55 | 1,88 | 2,34 | 3,72 | |
| | 7+7+7 | 7 | 7 | 7 | 2,27 | 2,27 | 2,27 | 2,77 | 6,80 | 8,69 | 0,66 | 1,82 | 2,53 | 3,73 | |
| | 7+7+9 | 7 | 7 | 9 | 2,13 | 2,13 | 2,74 | 2,77 | 7,00 | 8,69 | 0,66 | 1,88 | 2,53 | 3,72 | |
| | 7+7+12 | 7 | 7 | 12 | 2,05 | 2,05 | 3,52 | 2,77 | 7,62 | 8,69 | 0,66 | 2,04 | 2,53 | 3,73 | |
| | 7+7+18 | 7 | 7 | 18 | 1,75 | 1,75 | 4,50 | 2,77 | 8,00 | 8,69 | 0,66 | 2,15 | 2,53 | 3,72 | |
| | 7+9+9 | 7 | 9 | 9 | 2,13 | 2,74 | 2,74 | 2,77 | 7,62 | 8,69 | 0,66 | 2,04 | 2,53 | 3,73 | |
| | 7+9+12 | 7 | 9 | 12 | 1,98 | 2,54 | 3,39 | 2,77 | 7,90 | 8,69 | 0,66 | 2,12 | 2,53 | 3,72 | |
| | 7+9+18 | 7 | 9 | 18 | 1,65 | 2,12 | 4,24 | 2,77 | 8,00 | 8,69 | 0,66 | 2,15 | 2,53 | 3,72 | |
| 1:3 | 7+12+12 | 7 | 12 | 12 | 1,81 | 3,10 | 3,10 | 2,77 | 8,00 | 8,69 | 0,66 | 2,15 | 2,53 | 3,72 | |
| | 9+9+9 | 9 | 9 | 9 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | 2,77 | 7,90 | 8,69 | 0,66 | 2,12 | 2,53 | 3,72 | |
| | 9+9+12 | 9 | 9 | 12 | 2,40 | 2,40 | 3,20 | 2,77 | 8,00 | 8,69 | 0,66 | 2,15 | 2,53 | 3,72 | |
| | 9+12+12 | 9 | 12 | 12 | 2,18 | 2,91 | 2,91 | 2,77 | 8,00 | 8,69 | 0,66 | 2,15 | 2,53 | 3,72 | |

TAVOLE DI CONFIGURAZIONE

UNITÀ ESTERNA MULTI **36Kbtu R32**

| RAFFREDDAMENTO | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------------|----------------------------|---------|---------|---------|------------------------------------|---------|---------|---------|------------------------------|----------|-------|-------------------------------|----------|------|--------------|--------------------|
| COMB. | FUNZIONAM. | COMBINAZIONI (x1000 Btu/h) | | | | CAPACITÀ INDIVIDUALE NOMINALE (kW) | | | | CAPACITÀ TOTALE EROGATA (kW) | | | POTENZA TOTALE ASSORBITA (kW) | | | EER (W/W) | DETRAZ. FISCALI |
| | | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ D | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ D | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | |
| 1:1 | 7 | 7 | — | — | — | 2,00 | — | — | — | 1,59 | 2,00 | 2,90 | 0,45 | 0,62 | 0,78 | 3,21 | |
| | 9 | 9 | — | — | — | 2,50 | — | — | — | 1,59 | 2,50 | 3,20 | 0,45 | 0,78 | 0,97 | 3,21 | |
| | 12 | 12 | — | — | — | 3,50 | — | — | — | 1,59 | 3,50 | 3,90 | 0,45 | 1,09 | 1,31 | 3,21 | |
| | 18 | 18 | — | — | — | 5,00 | — | — | — | 1,80 | 5,00 | 6,50 | 0,58 | 1,56 | 1,79 | 3,21 | |
| 1:2 | 7+7 | 7 | 7 | — | — | 2,10 | 2,10 | — | — | 2,23 | 4,20 | 6,36 | 0,63 | 1,31 | 2,15 | 3,21 | |
| | 7+9 | 7 | 9 | — | — | 2,06 | 2,64 | — | — | 2,23 | 4,70 | 6,57 | 0,63 | 1,46 | 2,31 | 3,21 | |
| | 7+12 | 7 | 12 | — | — | 2,03 | 3,47 | — | — | 2,23 | 5,50 | 6,89 | 0,63 | 1,71 | 2,48 | 3,21 | |
| | 7+18 | 7 | 18 | — | — | 1,96 | 5,04 | — | — | 2,23 | 7,00 | 8,48 | 0,63 | 2,18 | 2,91 | 3,21 | |
| | 9+9 | 9 | 9 | — | — | 2,65 | 2,65 | — | — | 2,23 | 5,30 | 6,89 | 0,63 | 1,65 | 2,48 | 3,21 | |
| | 9+12 | 9 | 12 | — | — | 2,57 | 3,43 | — | — | 2,23 | 6,00 | 7,42 | 0,63 | 1,87 | 2,64 | 3,21 | |
| | 9+18 | 9 | 18 | — | — | 2,50 | 5,00 | — | — | 2,23 | 7,50 | 9,54 | 0,63 | 2,34 | 2,97 | 3,21 | |
| | 12+12 | 12 | 12 | — | — | 3,50 | 3,50 | — | — | 2,23 | 7,00 | 7,95 | 0,63 | 2,18 | 2,81 | 3,21 | |
| | 12+18 | 12 | 18 | — | — | 3,40 | 5,10 | — | — | 2,23 | 8,50 | 10,07 | 0,63 | 2,65 | 2,97 | 3,21 | |
| | 18+18 | 18 | 18 | — | — | 5,00 | 5,00 | — | — | 2,23 | 10,00 | 10,60 | 0,63 | 3,12 | 3,30 | 3,21 | |
| 1:3 | 7+7+7 | 7 | 7 | 7 | — | 2,00 | 2,00 | 2,00 | — | 2,86 | 6,00 | 7,42 | 0,79 | 1,85 | 2,97 | 3,25 | |
| | 7+7+9 | 7 | 7 | 9 | — | 1,98 | 1,98 | 2,54 | — | 2,86 | 6,50 | 7,95 | 0,79 | 2,01 | 3,14 | 3,23 | |
| | 7+7+12 | 7 | 7 | 12 | — | 2,02 | 2,02 | 3,46 | — | 2,86 | 7,50 | 9,01 | 0,79 | 2,33 | 3,30 | 3,22 | |
| | 7+7+18 | 7 | 7 | 18 | — | 1,97 | 1,97 | 5,06 | — | 2,86 | 9,00 | 11,66 | 0,79 | 2,80 | 3,63 | 3,21 | |
| | 7+9+9 | 7 | 9 | 9 | — | 1,96 | 2,52 | 2,52 | — | 2,86 | 7,00 | 9,01 | 0,79 | 2,17 | 3,30 | 3,23 | |
| | 7+9+12 | 7 | 9 | 12 | — | 2,00 | 2,57 | 3,43 | — | 2,86 | 8,00 | 10,07 | 0,79 | 2,48 | 3,47 | 3,22 | |
| | 7+9+18 | 7 | 9 | 18 | — | 1,96 | 2,51 | 5,03 | — | 2,86 | 9,50 | 11,66 | 0,79 | 2,96 | 3,63 | 3,21 | |
| | 7+12+12 | 7 | 12 | 12 | — | 2,03 | 3,48 | 3,48 | — | 2,86 | 9,00 | 10,60 | 0,79 | 2,80 | 3,47 | 3,21 | |
| | 7+12+18 | 7 | 12 | 18 | — | 1,89 | 3,24 | 4,86 | — | 2,86 | 10,00 | 11,66 | 0,79 | 3,12 | 3,63 | 3,21 | |
| | 7+18+18 | 7 | 18 | 18 | — | 1,63 | 4,19 | 4,19 | — | 2,86 | 10,00 | 11,66 | 0,79 | 3,12 | 3,63 | 3,21 | |
| | 9+9+9 | 9 | 9 | 9 | — | 2,50 | 2,50 | 2,50 | — | 2,86 | 7,50 | 10,07 | 0,79 | 2,34 | 3,47 | 3,21 | |
| | 9+9+12 | 9 | 9 | 12 | — | 2,55 | 2,55 | 3,40 | — | 2,86 | 8,50 | 10,60 | 0,79 | 2,65 | 3,47 | 3,21 | |
| | 9+9+18 | 9 | 9 | 18 | — | 2,50 | 2,50 | 5,00 | — | 2,86 | 10,00 | 11,66 | 0,79 | 3,12 | 3,63 | 3,21 | |
| | 9+12+12 | 9 | 12 | 12 | — | 2,59 | 3,45 | 3,45 | — | 2,86 | 9,50 | 11,66 | 0,79 | 2,96 | 3,63 | 3,21 | |
| | 9+12+18 | 9 | 12 | 18 | — | 2,31 | 3,08 | 4,62 | — | 2,86 | 10,00 | 11,66 | 0,79 | 3,12 | 3,63 | 3,21 | |
| | 9+18+18 | 9 | 18 | 18 | — | 2,00 | 4,00 | 4,00 | — | 2,86 | 10,00 | 11,66 | 0,79 | 3,12 | 3,63 | 3,21 | |
| | 12+12+12 | 12 | 12 | 12 | — | 3,33 | 3,33 | 3,33 | — | 2,86 | 10,00 | 11,66 | 0,79 | 3,12 | 3,63 | 3,21 | |
| | 12+12+18 | 12 | 12 | 18 | — | 2,86 | 2,86 | 4,29 | — | 2,86 | 10,00 | 11,66 | 0,79 | 3,12 | 3,63 | 3,21 | |
| 1:4 | 7+7+7+7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 3,71 | 8,20 | 10,60 | 0,89 | 2,30 | 3,30 | 3,56 | |
| | 7+7+7+9 | 7 | 7 | 7 | 9 | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 2,55 | 3,71 | 8,50 | 11,66 | 0,89 | 2,50 | 3,47 | 3,40 | |
| | 7+7+7+12 | 7 | 7 | 7 | 12 | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 3,45 | 3,71 | 9,50 | 12,72 | 0,89 | 2,88 | 3,63 | 3,30 | |
| | 7+7+7+18 | 7 | 7 | 7 | 18 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 4,85 | 3,71 | 10,50 | 13,78 | 0,89 | 3,27 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+7+9+9 | 7 | 7 | 9 | 9 | 1,97 | 1,97 | 2,53 | 2,53 | 3,71 | 9,00 | 12,72 | 0,89 | 2,73 | 3,63 | 3,30 | |
| | 7+7+9+12 | 7 | 7 | 9 | 12 | 2,00 | 2,00 | 2,57 | 3,43 | 3,71 | 10,00 | 13,25 | 0,89 | 3,12 | 3,96 | 3,21 | |
| | 7+7+9+18 | 7 | 7 | 9 | 18 | 1,79 | 1,79 | 2,30 | 4,61 | 3,71 | 10,50 | 13,78 | 0,89 | 3,27 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+7+12+12 | 7 | 7 | 12 | 12 | 1,93 | 1,93 | 3,32 | 3,32 | 3,71 | 10,50 | 13,78 | 0,89 | 3,27 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+7+12+18 | 7 | 7 | 12 | 18 | 1,67 | 1,67 | 2,86 | 4,30 | 3,71 | 10,50 | 13,78 | 0,89 | 3,27 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+9+9+9 | 7 | 9 | 9 | 9 | 1,96 | 2,51 | 2,51 | 2,51 | 3,71 | 9,50 | 13,25 | 0,89 | 2,94 | 3,80 | 3,23 | |
| | 7+9+9+12 | 7 | 9 | 9 | 12 | 2,01 | 2,58 | 2,58 | 3,44 | 3,71 | 10,60 | 13,78 | 0,89 | 3,30 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+9+9+18 | 7 | 9 | 9 | 18 | 1,73 | 2,22 | 2,22 | 4,44 | 3,71 | 10,60 | 13,78 | 0,89 | 3,30 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+9+12+12 | 7 | 9 | 12 | 12 | 1,86 | 2,39 | 3,18 | 3,18 | 3,71 | 10,60 | 13,78 | 0,89 | 3,30 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+9+12+18 | 7 | 9 | 12 | 18 | 1,61 | 2,07 | 2,77 | 4,15 | 3,71 | 10,60 | 13,78 | 0,89 | 3,30 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+12+12+12 | 7 | 12 | 12 | 12 | 1,73 | 2,96 | 2,96 | 2,96 | 3,71 | 10,60 | 13,78 | 0,89 | 3,30 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+9+9+9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 2,65 | 2,65 | 2,65 | 2,65 | 3,71 | 10,60 | 13,78 | 0,89 | 3,30 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+9+9+12 | 9 | 9 | 9 | 12 | 2,45 | 2,45 | 2,45 | 3,26 | 3,71 | 10,60 | 13,78 | 0,89 | 3,30 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+9+9+18 | 9 | 9 | 9 | 18 | 2,12 | 2,12 | 2,12 | 4,24 | 3,71 | 10,60 | 13,78 | 0,89 | 3,30 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+9+12+12 | 9 | 9 | 12 | 12 | 2,27 | 2,27 | 3,03 | 3,03 | 3,71 | 10,60 | 13,78 | 0,89 | 3,30 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+12+12+12 | 9 | 12 | 12 | 12 | 2,12 | 2,83 | 2,83 | 2,83 | 3,71 | 10,60 | 13,78 | 0,89 | 3,30 | 4,29 | 3,21 | |

RISCALDAMENTO

| COMB. | FUNZIONAM. | COMBINAZIONI (x1000 Btu/h) | | | | CAPACITÀ INDIVIDUALE NOMINALE (kW) | | | | CAPACITÀ TOTALE EROGATA (kW) | | | POTENZA TOTALE ASSORBITA (kW) | | | COP (W/W) | DETRAZ. FISCALE |
|-------|------------|----------------------------|---------|---------|---------|------------------------------------|---------|---------|---------|------------------------------|----------|-------|-------------------------------|----------|------|--------------|--------------------|
| | | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ D | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ D | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | |
| 1:1 | 7 | 7 | — | — | — | 2,50 | — | — | — | 1,80 | 2,50 | 2,90 | 0,45 | 0,69 | 0,86 | 3,62 | |
| | 9 | 9 | — | — | — | 3,00 | — | — | — | 1,80 | 3,00 | 3,20 | 0,45 | 0,83 | 1,04 | 3,62 | |
| | 12 | 12 | — | — | — | 3,80 | — | — | — | 1,80 | 3,80 | 3,90 | 0,45 | 1,05 | 1,26 | 3,62 | |
| | 18 | 18 | — | — | — | 5,60 | — | — | — | 2,04 | 5,60 | 7,00 | 0,55 | 1,55 | 1,78 | 3,61 | |
| 1:2 | 7+7 | 7 | 7 | — | — | 2,50 | 2,50 | — | — | 2,52 | 5,00 | 7,20 | 0,63 | 1,38 | 2,15 | 3,63 | |
| | 7+9 | 7 | 9 | — | — | 2,45 | 3,15 | — | — | 2,52 | 5,60 | 7,44 | 0,63 | 1,54 | 2,31 | 3,63 | |
| | 7+12 | 7 | 12 | — | — | 2,21 | 3,79 | — | — | 2,52 | 6,00 | 7,80 | 0,63 | 1,65 | 2,48 | 3,63 | |
| | 7+18 | 7 | 18 | — | — | 2,24 | 5,76 | — | — | 2,52 | 8,00 | 9,60 | 0,63 | 2,21 | 2,91 | 3,62 | |
| | 9+9 | 9 | 9 | — | — | 3,00 | 3,00 | — | — | 2,52 | 6,00 | 7,80 | 0,63 | 1,65 | 2,48 | 3,63 | |
| | 9+12 | 9 | 12 | — | — | 3,00 | 4,00 | — | — | 2,52 | 7,00 | 8,40 | 0,63 | 1,93 | 2,64 | 3,63 | |
| | 9+18 | 9 | 18 | — | — | 2,93 | 5,87 | — | — | 2,52 | 8,80 | 10,80 | 0,63 | 2,43 | 2,98 | 3,62 | |
| | 12+12 | 12 | 12 | — | — | 3,75 | 3,75 | — | — | 2,52 | 7,50 | 9,00 | 0,63 | 2,07 | 2,81 | 3,62 | |
| | 12+18 | 12 | 18 | — | — | 3,76 | 5,64 | — | — | 2,52 | 9,40 | 11,40 | 0,63 | 2,60 | 2,98 | 3,62 | |
| | 18+18 | 18 | 18 | — | — | 5,50 | 5,50 | — | — | 2,52 | 11,00 | 12,00 | 0,63 | 3,05 | 3,31 | 3,61 | |
| 1:3 | 7+7+7 | 7 | 7 | 7 | — | 2,50 | 2,50 | 2,50 | — | 3,24 | 7,50 | 8,40 | 0,79 | 2,05 | 2,98 | 3,65 | |
| | 7+7+9 | 7 | 7 | 9 | — | 2,37 | 2,37 | 3,05 | — | 3,24 | 7,80 | 9,00 | 0,79 | 2,14 | 3,14 | 3,65 | |
| | 7+7+12 | 7 | 7 | 12 | — | 2,29 | 2,29 | 3,92 | — | 3,24 | 8,50 | 10,20 | 0,79 | 2,33 | 3,31 | 3,65 | |
| | 7+7+18 | 7 | 7 | 18 | — | 2,52 | 2,52 | 6,47 | — | 3,24 | 11,50 | 13,20 | 0,79 | 3,17 | 3,64 | 3,63 | |
| | 7+9+9 | 7 | 9 | 9 | — | 2,38 | 3,06 | 3,06 | — | 3,24 | 8,50 | 10,20 | 0,79 | 2,33 | 3,31 | 3,65 | |
| | 7+9+12 | 7 | 9 | 12 | — | 2,50 | 3,21 | 4,29 | — | 3,24 | 10,00 | 11,40 | 0,79 | 2,74 | 3,47 | 3,65 | |
| | 7+9+18 | 7 | 9 | 18 | — | 2,37 | 3,04 | 6,09 | — | 3,24 | 11,50 | 13,20 | 0,79 | 3,17 | 3,64 | 3,63 | |
| | 7+12+12 | 7 | 12 | 12 | — | 2,48 | 4,26 | 4,26 | — | 3,24 | 11,00 | 12,00 | 0,79 | 3,03 | 3,47 | 3,63 | |
| | 7+12+18 | 7 | 12 | 18 | — | 2,18 | 3,73 | 5,59 | — | 3,24 | 11,50 | 13,20 | 0,79 | 3,18 | 3,64 | 3,62 | |
| | 7+18+18 | 7 | 18 | 18 | — | 1,87 | 4,81 | 4,81 | — | 3,24 | 11,50 | 13,20 | 0,79 | 3,19 | 3,64 | 3,61 | |
| | 9+9+9 | 9 | 9 | 9 | — | 3,33 | 3,33 | 3,33 | — | 3,24 | 10,00 | 11,40 | 0,79 | 2,75 | 3,47 | 3,63 | |
| | 9+9+12 | 9 | 9 | 12 | — | 3,30 | 3,30 | 4,40 | — | 3,24 | 11,00 | 12,00 | 0,79 | 3,03 | 3,47 | 3,63 | |
| | 9+9+18 | 9 | 9 | 18 | — | 2,88 | 2,88 | 5,75 | — | 3,24 | 11,50 | 13,20 | 0,79 | 3,19 | 3,64 | 3,61 | |
| | 9+12+12 | 9 | 12 | 12 | — | 3,14 | 4,18 | 4,18 | — | 3,24 | 11,50 | 13,20 | 0,79 | 3,17 | 3,64 | 3,63 | |
| | 9+12+18 | 9 | 12 | 18 | — | 2,65 | 3,54 | 5,31 | — | 3,24 | 11,50 | 13,20 | 0,79 | 3,18 | 3,64 | 3,62 | |
| | 9+18+18 | 9 | 18 | 18 | — | 2,30 | 4,60 | 4,60 | — | 3,24 | 11,50 | 13,20 | 0,79 | 3,19 | 3,64 | 3,61 | |
| | 12+12+12 | 12 | 12 | 12 | — | 3,83 | 3,83 | 3,83 | — | 3,24 | 11,50 | 13,20 | 0,79 | 3,17 | 3,64 | 3,63 | |
| | 12+12+18 | 12 | 12 | 18 | — | 3,29 | 3,29 | 4,93 | — | 3,24 | 11,50 | 13,20 | 0,79 | 3,19 | 3,64 | 3,61 | |
| 1:4 | 7+7+7+7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 4,20 | 10,00 | 12,00 | 0,89 | 2,59 | 3,31 | 3,86 | |
| | 7+7+7+9 | 7 | 7 | 7 | 9 | 2,57 | 2,57 | 2,57 | 3,30 | 4,20 | 11,00 | 12,60 | 0,89 | 2,93 | 3,47 | 3,75 | |
| | 7+7+7+12 | 7 | 7 | 7 | 12 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 4,29 | 4,20 | 11,80 | 13,20 | 0,89 | 3,19 | 3,64 | 3,70 | |
| | 7+7+7+18 | 7 | 7 | 7 | 18 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 5,54 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,29 | 4,30 | 3,65 | |
| | 7+7+9+9 | 7 | 7 | 9 | 9 | 2,58 | 2,58 | 3,32 | 3,32 | 4,20 | 11,80 | 13,20 | 0,89 | 3,19 | 3,64 | 3,70 | |
| | 7+7+9+12 | 7 | 7 | 9 | 12 | 2,40 | 2,40 | 3,09 | 4,11 | 4,20 | 12,00 | 13,80 | 0,89 | 3,24 | 3,97 | 3,70 | |
| | 7+9+9+9 | 7 | 9 | 9 | 9 | 2,47 | 3,18 | 3,18 | 3,18 | 4,20 | 12,00 | 13,80 | 0,89 | 3,24 | 3,80 | 3,70 | |
| | 7+7+9+18 | 7 | 7 | 9 | 18 | 2,05 | 2,05 | 2,63 | 5,27 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,31 | 4,30 | 3,63 | |
| | 7+7+12+12 | 7 | 7 | 12 | 12 | 2,21 | 2,21 | 3,79 | 3,79 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,29 | 4,30 | 3,65 | |
| | 7+7+12+18 | 7 | 7 | 12 | 18 | 1,91 | 1,91 | 3,27 | 4,91 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,31 | 4,30 | 3,63 | |
| | 7+9+9+12 | 7 | 9 | 9 | 12 | 2,27 | 2,92 | 2,92 | 3,89 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,30 | 4,30 | 3,64 | |
| | 7+9+9+18 | 7 | 9 | 9 | 18 | 1,95 | 2,51 | 2,51 | 5,02 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,31 | 4,30 | 3,63 | |
| | 7+9+12+12 | 7 | 9 | 12 | 12 | 2,10 | 2,70 | 3,60 | 3,60 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,30 | 4,30 | 3,64 | |
| | 7+9+12+18 | 7 | 9 | 12 | 18 | 1,83 | 2,35 | 3,13 | 4,70 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,31 | 4,30 | 3,63 | |
| | 7+12+12+12 | 7 | 12 | 12 | 12 | 1,95 | 3,35 | 3,35 | 3,35 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,31 | 4,30 | 3,63 | |
| | 7+12+12+18 | 7 | 12 | 12 | 18 | 1,71 | 2,94 | 2,94 | 4,41 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,31 | 4,30 | 3,63 | |
| | 9+9+9+9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,31 | 4,30 | 3,63 | |
| | 9+9+9+12 | 9 | 9 | 9 | 12 | 2,77 | 2,77 | 2,77 | 3,69 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,31 | 4,30 | 3,63 | |
| | 9+9+9+18 | 9 | 9 | 9 | 18 | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 4,80 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,31 | 4,30 | 3,63 | |
| | 9+9+12+12 | 9 | 9 | 12 | 12 | 2,57 | 2,57 | 3,43 | 3,43 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,31 | 4,30 | 3,63 | |
| | 9+12+12+12 | 9 | 12 | 12 | 12 | 2,40 | 3,20 | 3,20 | 3,20 | 4,20 | 12,00 | 14,40 | 0,89 | 3,31 | 4,30 | 3,63 | |

TAVOLE DI CONFIGURAZIONE

UNITÀ ESTERNA MULTI **42Kbtu R32**

| RAFFREDDAMENTO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|------------|----------------------------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|------------------------------|----------|-------|-------------------------------|----------|------|--------------|--------------------|
| COMB. | FUNZIONAM. | COMBINAZIONI (x1000 Btu/h) | | | | | CAPACITÀ INDIVIDUALE NOMINALE (kW) | | | | | CAPACITÀ TOTALE EROGATA (kW) | | | POTENZA TOTALE ASSORBITA (kW) | | | EER (W/W) | DETRAZ. FISCALI |
| | | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ D | UNITÀ E | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ D | UNITÀ E | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | |
| 1:1 | 7 | 7 | — | — | — | — | 2,00 | — | — | — | — | 1,66 | 2,00 | 2,90 | 0,45 | 0,62 | 0,78 | 3,22 | |
| | 9 | 9 | — | — | — | — | 2,50 | — | — | — | — | 1,66 | 2,50 | 3,20 | 0,45 | 0,78 | 0,97 | 3,22 | |
| | 12 | 12 | — | — | — | — | 3,50 | — | — | — | — | 1,66 | 3,50 | 3,90 | 0,45 | 1,09 | 1,30 | 3,22 | |
| | 18 | 18 | — | — | — | — | 5,00 | — | — | — | — | 1,85 | 5,00 | 6,50 | 0,58 | 1,56 | 1,79 | 3,21 | |
| | 24 | 24 | — | — | — | — | 7,00 | — | — | — | — | 2,09 | 7,00 | 8,20 | 0,70 | 2,18 | 2,29 | 3,21 | |
| 1:2 | 7+7 | 7 | 7 | — | — | — | 2,10 | 2,10 | — | — | — | 2,34 | 4,20 | 7,38 | 0,63 | 1,30 | 2,16 | 3,23 | |
| | 7+9 | 7 | 9 | — | — | — | 2,06 | 2,64 | — | — | — | 2,34 | 4,70 | 7,63 | 0,63 | 1,46 | 2,31 | 3,23 | |
| | 7+12 | 7 | 12 | — | — | — | 2,03 | 3,47 | — | — | — | 2,34 | 5,50 | 8,00 | 0,63 | 1,70 | 2,50 | 3,23 | |
| | 7+18 | 7 | 18 | — | — | — | 1,96 | 5,04 | — | — | — | 2,34 | 7,00 | 9,84 | 0,63 | 2,17 | 2,65 | 3,23 | |
| | 7+24 | 7 | 24 | — | — | — | 2,05 | 7,05 | — | — | — | 2,34 | 9,10 | 11,69 | 0,63 | 2,83 | 2,98 | 3,21 | |
| | 9+9 | 9 | 9 | — | — | — | 2,65 | 2,65 | — | — | — | 2,34 | 5,30 | 8,00 | 0,63 | 1,64 | 2,50 | 3,23 | |
| | 9+12 | 9 | 12 | — | — | — | 2,57 | 3,43 | — | — | — | 2,34 | 6,00 | 8,61 | 0,63 | 1,86 | 2,53 | 3,23 | |
| | 9+18 | 9 | 18 | — | — | — | 2,50 | 5,00 | — | — | — | 2,34 | 7,50 | 11,07 | 0,63 | 2,34 | 2,80 | 3,21 | |
| | 9+24 | 9 | 24 | — | — | — | 2,65 | 7,05 | — | — | — | 2,34 | 9,70 | 12,30 | 0,63 | 3,02 | 3,17 | 3,21 | |
| | 12+12 | 12 | 12 | — | — | — | 3,50 | 3,50 | — | — | — | 2,34 | 7,00 | 9,23 | 0,63 | 2,17 | 2,65 | 3,23 | |
| | 12+18 | 12 | 18 | — | — | — | 3,40 | 5,10 | — | — | — | 2,34 | 8,50 | 11,69 | 0,63 | 2,65 | 3,06 | 3,21 | |
| | 12+24 | 12 | 24 | — | — | — | 3,33 | 6,67 | — | — | — | 2,34 | 10,00 | 12,30 | 0,63 | 3,12 | 3,35 | 3,21 | |
| | 18+18 | 18 | 18 | — | — | — | 5,25 | 5,25 | — | — | — | 2,34 | 10,50 | 12,30 | 0,63 | 3,27 | 3,35 | 3,21 | |
| | 18+24 | 18 | 24 | — | — | — | 4,93 | 6,57 | — | — | — | 2,34 | 11,50 | 12,50 | 0,63 | 3,58 | 3,35 | 3,21 | |
| | 24+24 | 24 | 24 | — | — | — | 6,00 | 6,00 | — | — | — | 2,34 | 12,00 | 12,50 | 0,63 | 3,74 | 3,35 | 3,21 | |
| 1:3 | 7+7+7 | 7 | 7 | 7 | — | — | 2,00 | 2,00 | 2,00 | — | — | 2,89 | 6,00 | 7,38 | 0,78 | 1,85 | 2,98 | 3,25 | |
| | 7+7+9 | 7 | 7 | 9 | — | — | 1,98 | 1,98 | 2,54 | — | — | 2,89 | 6,50 | 8,61 | 0,78 | 2,00 | 3,17 | 3,25 | |
| | 7+7+12 | 7 | 7 | 12 | — | — | 2,02 | 2,02 | 3,46 | — | — | 2,89 | 7,50 | 9,23 | 0,78 | 2,31 | 3,35 | 3,25 | |
| | 7+7+18 | 7 | 7 | 18 | — | — | 1,97 | 1,97 | 5,06 | — | — | 2,89 | 9,00 | 11,07 | 0,78 | 2,78 | 3,54 | 3,24 | |
| | 7+7+24 | 7 | 7 | 24 | — | — | 2,03 | 2,03 | 6,95 | — | — | 2,89 | 11,00 | 12,92 | 0,78 | 3,42 | 3,73 | 3,22 | |
| | 7+9+9 | 7 | 9 | 9 | — | — | 1,96 | 2,52 | 2,52 | — | — | 2,89 | 7,00 | 9,23 | 0,78 | 2,15 | 3,28 | 3,25 | |
| | 7+9+12 | 7 | 9 | 12 | — | — | 2,00 | 2,57 | 3,43 | — | — | 2,89 | 8,00 | 10,46 | 0,78 | 2,46 | 3,43 | 3,25 | |
| | 7+9+18 | 7 | 9 | 18 | — | — | 1,96 | 2,51 | 5,03 | — | — | 2,89 | 9,50 | 11,07 | 0,78 | 2,93 | 3,65 | 3,24 | |
| | 7+9+24 | 7 | 9 | 24 | — | — | 2,01 | 2,59 | 6,90 | — | — | 2,89 | 11,50 | 12,92 | 0,78 | 3,57 | 3,88 | 3,22 | |
| | 7+12+12 | 7 | 12 | 12 | — | — | 2,03 | 3,48 | 3,48 | — | — | 2,89 | 9,00 | 11,07 | 0,78 | 2,78 | 3,54 | 3,24 | |
| | 7+12+18 | 7 | 12 | 18 | — | — | 1,99 | 3,41 | 5,11 | — | — | 2,89 | 10,50 | 12,30 | 0,78 | 3,26 | 3,73 | 3,22 | |
| | 7+12+24 | 7 | 12 | 24 | — | — | 1,87 | 3,21 | 6,42 | — | — | 2,89 | 11,50 | 12,92 | 0,78 | 3,57 | 3,88 | 3,22 | |
| | 7+18+18 | 7 | 18 | 18 | — | — | 1,87 | 4,81 | 4,81 | — | — | 2,89 | 11,50 | 12,92 | 0,78 | 3,57 | 3,88 | 3,22 | |
| | 9+9+9 | 9 | 9 | 9 | — | — | 2,67 | 2,67 | 2,67 | — | — | 2,89 | 8,00 | 10,46 | 0,78 | 2,46 | 3,73 | 3,25 | |
| | 9+9+12 | 9 | 9 | 12 | — | — | 2,70 | 2,70 | 3,60 | — | — | 2,89 | 9,00 | 12,92 | 0,78 | 2,78 | 3,54 | 3,24 | |
| | 9+9+18 | 9 | 9 | 18 | — | — | 2,63 | 2,63 | 5,25 | — | — | 2,89 | 10,50 | 12,30 | 0,78 | 3,26 | 3,73 | 3,22 | |
| | 9+9+24 | 9 | 9 | 24 | — | — | 2,46 | 2,46 | 6,57 | — | — | 2,89 | 11,50 | 12,92 | 0,78 | 3,57 | 3,88 | 3,22 | |
| | 9+12+12 | 9 | 12 | 12 | — | — | 2,45 | 3,27 | 3,27 | — | — | 2,89 | 9,00 | 11,07 | 0,78 | 2,78 | 3,54 | 3,24 | |
| | 9+12+18 | 9 | 12 | 18 | — | — | 2,54 | 3,38 | 5,08 | — | — | 2,89 | 11,00 | 11,69 | 0,78 | 3,42 | 3,73 | 3,22 | |
| | 9+12+24 | 9 | 12 | 24 | — | — | 2,30 | 3,07 | 6,13 | — | — | 2,89 | 11,50 | 12,92 | 0,78 | 3,57 | 3,88 | 3,22 | |
| | 9+18+18 | 9 | 18 | 18 | — | — | 2,40 | 4,80 | 4,80 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,78 | 3,74 | 3,88 | 3,21 | |
| | 12+12+12 | 12 | 12 | 12 | — | — | 3,17 | 3,17 | 3,17 | — | — | 2,89 | 9,50 | 11,07 | 0,78 | 2,93 | 3,65 | 3,24 | |
| | 12+12+18 | 12 | 12 | 18 | — | — | 3,29 | 3,29 | 4,93 | — | — | 2,89 | 11,50 | 12,92 | 0,78 | 3,57 | 3,88 | 3,22 | |
| | 12+12+24 | 12 | 12 | 24 | — | — | 3,00 | 3,00 | 6,00 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,78 | 3,74 | 3,88 | 3,21 | |
| | 12+18+18 | 12 | 18 | 18 | — | — | 3,00 | 4,50 | 4,50 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,78 | 3,74 | 3,88 | 3,21 | |
| | 12+18+24 | 12 | 18 | 24 | — | — | 2,67 | 4,00 | 5,33 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,78 | 3,74 | 3,88 | 3,21 | |
| | 18+18+18 | 18 | 18 | 18 | — | — | 4,00 | 4,00 | 4,00 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,78 | 3,74 | 3,88 | 3,21 | |
| 1:4 | 7+7+7+7 | 7 | 7 | 7 | 7 | — | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | — | 3,69 | 8,00 | 10,50 | 0,89 | 2,45 | 3,35 | 3,26 | |
| | 7+7+7+9 | 7 | 7 | 7 | 9 | — | 1,98 | 1,98 | 1,98 | 2,55 | — | 3,69 | 8,50 | 11,07 | 0,89 | 2,61 | 3,54 | 3,26 | |
| | 7+7+7+12 | 7 | 7 | 7 | 12 | — | 2,02 | 2,02 | 2,02 | 3,45 | — | 3,69 | 9,50 | 11,69 | 0,89 | 2,92 | 3,65 | 3,25 | |
| | 7+7+7+18 | 7 | 7 | 7 | 18 | — | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 5,31 | — | 3,69 | 11,50 | 12,30 | 0,89 | 3,57 | 4,10 | 3,22 | |
| | 7+7+7+24 | 7 | 7 | 7 | 24 | — | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 6,40 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,89 | 3,74 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+7+9+9 | 7 | 7 | 9 | 9 | — | 2,08 | 2,08 | 2,67 | 2,67 | — | 3,69 | 9,50 | 11,69 | 0,89 | 2,92 | 3,65 | 3,25 | |
| | 7+7+9+12 | 7 | 7 | 9 | 12 | — | 2,00 | 2,00 | 2,57 | 3,43 | — | 3,69 | 10,00 | 12,30 | 0,89 | 3,08 | 4,10 | 3,25 | |
| | 7+7+9+18 | 7 | 7 | 9 | 18 | — | 1,96 | 1,96 | 2,52 | 5,05 | — | 3,69 | 11,50 | 12,30 | 0,89 | 3,57 | 4,10 | 3,22 | |
| | 7+7+9+24 | 7 | 7 | 9 | 24 | — | 1,79 | 1,79 | 2,30 | 6,13 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,89 | 3,74 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+7+12+12 | 7 | 7 | 12 | 12 | — | 1,93 | 1,93 | 3,32 | 3,32 | — | 3,69 | 10,50 | 12,92 | 0,89 | 3,25 | 4,10 | 3,23 | |
| | 7+7+12+18 | 7 | 7 | 12 | 18 | — | 1,83 | 1,83 | 3,14 | 4,70 | — | 3,69 | 11,50 | 13,53 | 0,89 | 3,57 | 4,10 | 3,22 | |
| | 7+7+12+24 | 7 | 7 | 12 | 24 | — | 1,72 | 1,72 | 2,95 | 5,90 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+7+18+18 | 7 | 7 | 18 | 18 | — | 1,72 | 1,72 | 4,43 | 4,43 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |

| COMB. | FUNZIONAM. | COMBINAZIONI (x1000 Btu/h) | | | | | CAPACITÀ INDIVIDUALE NOMINALE (kW) | | | | | CAPACITÀ TOTALE EROGATA (kW) | | | POTENZA TOTALE ASSORBITA (kW) | | | EER (W/W) | DETRAZ. FISCALE |
|-------|---------------|----------------------------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|------------------------------|----------|-------|-------------------------------|----------|------|--------------|--------------------|
| | | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ D | UNITÀ E | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ D | UNITÀ E | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | |
| 1:4 | 7+7+18+24 | 7 | 7 | 18 | 24 | — | 1,54 | 1,54 | 3,95 | 5,27 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+9+9+9 | 7 | 9 | 9 | 9 | — | 2,06 | 2,65 | 2,65 | 2,65 | — | 3,69 | 10,00 | 12,30 | 0,89 | 3,08 | 4,10 | 3,25 | |
| | 7+9+9+12 | 7 | 9 | 9 | 12 | — | 1,99 | 2,55 | 2,55 | 3,41 | — | 3,69 | 10,50 | 12,92 | 0,89 | 3,25 | 4,10 | 3,23 | |
| | 7+9+9+18 | 7 | 9 | 9 | 18 | — | 1,87 | 2,41 | 2,41 | 4,81 | — | 3,69 | 11,50 | 13,53 | 0,89 | 3,57 | 4,10 | 3,22 | |
| | 7+9+9+24 | 7 | 9 | 9 | 24 | — | 1,76 | 2,26 | 2,26 | 6,02 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+9+12+12 | 7 | 9 | 12 | 12 | — | 2,01 | 2,59 | 3,45 | 3,45 | — | 3,69 | 11,50 | 13,53 | 0,89 | 3,57 | 4,10 | 3,22 | |
| | 7+9+12+18 | 7 | 9 | 12 | 18 | — | 1,83 | 2,35 | 3,13 | 4,70 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,89 | 3,74 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+9+12+24 | 7 | 9 | 12 | 24 | — | 1,66 | 2,13 | 2,84 | 5,68 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+9+18+18 | 7 | 9 | 18 | 18 | — | 1,66 | 2,13 | 4,26 | 4,26 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+9+18+24 | 7 | 9 | 18 | 24 | — | 1,48 | 1,91 | 3,82 | 5,09 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+12+12+12 | 7 | 12 | 12 | 12 | — | 1,87 | 3,21 | 3,21 | 3,21 | — | 3,69 | 11,50 | 13,53 | 0,89 | 3,57 | 4,10 | 3,22 | |
| | 7+12+12+18 | 7 | 12 | 12 | 18 | — | 1,71 | 2,94 | 2,94 | 4,41 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,89 | 3,74 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+12+18+18 | 7 | 12 | 12 | 24 | — | 1,57 | 2,68 | 2,68 | 5,37 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 7+12+18+24 | 7 | 12 | 18 | 18 | — | 1,57 | 2,68 | 4,03 | 4,03 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+9+9+9 | 9 | 9 | 9 | 9 | — | 2,63 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | — | 3,69 | 10,50 | 12,92 | 0,89 | 3,25 | 4,10 | 3,23 | |
| | 9+9+9+12 | 9 | 9 | 9 | 12 | — | 2,65 | 2,65 | 2,65 | 3,54 | — | 3,69 | 11,50 | 13,53 | 0,89 | 3,57 | 4,10 | 3,22 | |
| | 9+9+9+18 | 9 | 9 | 9 | 18 | — | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 4,80 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,89 | 3,74 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+9+9+24 | 9 | 9 | 9 | 24 | — | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 5,79 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+9+12+12 | 9 | 9 | 12 | 12 | — | 2,46 | 2,46 | 3,29 | 3,29 | — | 3,69 | 11,50 | 13,53 | 0,89 | 3,57 | 4,10 | 3,22 | |
| | 9+9+12+18 | 9 | 9 | 12 | 18 | — | 2,25 | 2,25 | 3,00 | 4,50 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,89 | 3,74 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+9+12+24 | 9 | 9 | 12 | 24 | — | 2,05 | 2,05 | 2,73 | 5,47 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+9+18+18 | 9 | 9 | 18 | 18 | — | 2,05 | 2,05 | 4,10 | 4,10 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+12+12+12 | 9 | 12 | 12 | 12 | — | 2,30 | 3,07 | 3,07 | 3,07 | — | 3,69 | 11,50 | 13,53 | 0,89 | 3,57 | 4,10 | 3,22 | |
| | 9+12+12+18 | 9 | 12 | 12 | 18 | — | 2,17 | 2,89 | 2,89 | 4,34 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+12+12+24 | 9 | 12 | 12 | 24 | — | 1,94 | 2,59 | 2,59 | 5,18 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 9+12+18+18 | 9 | 12 | 18 | 18 | — | 1,94 | 2,59 | 3,88 | 3,88 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| | 12+12+12+12 | 12 | 12 | 12 | 12 | — | 2,88 | 2,88 | 2,88 | 2,88 | — | 3,69 | 11,50 | 13,53 | 0,89 | 3,57 | 4,10 | 3,22 | |
| | 12+12+12+18 | 12 | 12 | 12 | 18 | — | 2,73 | 2,73 | 2,73 | 4,10 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,89 | 3,83 | 4,29 | 3,21 | |
| 1:5 | 7+7+7+7+7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 2,10 | 4,18 | 10,50 | 14,00 | 1,01 | 3,09 | 4,96 | 3,40 | |
| | 7+7+7+7+9 | 7 | 7 | 7 | 7 | 9 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,08 | 2,68 | 4,18 | 11,00 | 14,00 | 1,01 | 3,24 | 4,96 | 3,40 | |
| | 7+7+7+7+12 | 7 | 7 | 7 | 7 | 12 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 2,01 | 3,45 | 4,18 | 11,50 | 14,00 | 1,01 | 3,42 | 4,96 | 3,37 | |
| | 7+7+7+7+18 | 7 | 7 | 7 | 7 | 18 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 4,81 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,73 | 4,96 | 3,30 | |
| | 7+7+7+7+24 | 7 | 7 | 7 | 7 | 24 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 5,68 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,76 | 4,96 | 3,27 | |
| | 7+7+7+9+9 | 7 | 7 | 7 | 9 | 9 | 2,06 | 2,06 | 2,06 | 2,65 | 2,65 | 4,18 | 11,50 | 14,00 | 1,01 | 3,42 | 4,96 | 3,37 | |
| | 7+7+7+9+12 | 7 | 7 | 7 | 9 | 12 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,57 | 3,43 | 4,18 | 12,00 | 14,00 | 1,01 | 3,57 | 4,96 | 3,37 | |
| | 7+7+7+9+18 | 7 | 7 | 7 | 9 | 18 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 2,31 | 4,61 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,73 | 4,96 | 3,30 | |
| | 7+7+7+9+24 | 7 | 7 | 7 | 9 | 24 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 2,05 | 5,47 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,76 | 4,96 | 3,27 | |
| | 7+7+7+12+12 | 7 | 7 | 7 | 12 | 12 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 3,28 | 3,28 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,69 | 4,96 | 3,33 | |
| | 7+7+7+12+18 | 7 | 7 | 7 | 12 | 18 | 1,69 | 1,69 | 1,69 | 2,89 | 4,34 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,75 | 4,96 | 3,28 | |
| | 7+7+7+12+24 | 7 | 7 | 7 | 12 | 24 | 1,51 | 1,51 | 1,51 | 2,59 | 5,18 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,80 | 4,96 | 3,23 | |
| | 7+7+9+9+9 | 7 | 7 | 9 | 9 | 9 | 2,05 | 2,05 | 2,63 | 2,63 | 2,63 | 4,18 | 12,00 | 14,00 | 1,01 | 3,57 | 4,96 | 3,37 | |
| | 7+7+9+9+12 | 7 | 7 | 9 | 9 | 12 | 1,96 | 1,96 | 2,52 | 2,52 | 3,35 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,69 | 4,96 | 3,33 | |
| | 7+7+9+9+18 | 7 | 7 | 9 | 9 | 18 | 1,72 | 1,72 | 2,21 | 2,21 | 4,43 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,75 | 4,96 | 3,28 | |
| | 7+7+9+12+12 | 7 | 7 | 9 | 12 | 12 | 1,83 | 1,83 | 2,36 | 3,14 | 3,14 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,73 | 4,96 | 3,30 | |
| | 7+7+9+12+18 | 7 | 7 | 9 | 12 | 18 | 1,62 | 1,62 | 2,09 | 2,78 | 4,18 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,76 | 4,96 | 3,27 | |
| | 7+7+9+18+18 | 7 | 7 | 9 | 18 | 18 | 1,46 | 1,46 | 1,88 | 3,75 | 3,75 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,84 | 4,96 | 3,20 | |
| | 7+7+12+12+12 | 7 | 7 | 12 | 12 | 12 | 1,72 | 1,72 | 2,95 | 2,95 | 2,95 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,73 | 4,96 | 3,30 | |
| | 7+9+9+9+9 | 7 | 9 | 9 | 9 | 9 | 2,00 | 2,57 | 2,57 | 2,57 | 2,57 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,69 | 4,96 | 3,33 | |
| | 7+9+9+9+12 | 7 | 9 | 9 | 9 | 12 | 1,87 | 2,41 | 2,41 | 2,41 | 3,21 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,73 | 4,96 | 3,30 | |
| | 7+9+9+9+18 | 7 | 9 | 9 | 9 | 18 | 1,66 | 2,13 | 2,13 | 2,13 | 4,26 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,76 | 4,96 | 3,27 | |
| | 7+9+9+9+24 | 7 | 9 | 9 | 9 | 24 | 1,48 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 5,09 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,80 | 4,96 | 3,23 | |
| | 7+9+9+12+12 | 7 | 9 | 9 | 12 | 12 | 1,76 | 2,26 | 2,26 | 3,01 | 3,01 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,73 | 4,96 | 3,30 | |
| | 7+9+9+12+18 | 7 | 9 | 9 | 12 | 18 | 1,57 | 2,01 | 2,01 | 2,68 | 4,03 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,76 | 4,96 | 3,27 | |
| | 7+9+12+12+12 | 7 | 9 | 12 | 12 | 12 | 1,66 | 2,13 | 2,84 | 2,84 | 2,84 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,75 | 4,96 | 3,28 | |
| | 7+12+12+12+12 | 7 | 12 | 12 | 12 | 12 | 1,57 | 2,68 | 2,68 | 2,68 | 2,68 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,75 | 4,96 | 3,28 | |
| | 9+9+9+9+9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,73 | 4,96 | 3,30 | |
| | 9+9+9+9+12 | 9 | 9 | 9 | 9 | 12 | 2,31 | 2,31 | 2,31 | 2,31 | 3,08 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,76 | 4,96 | 3,30 | |
| | 9+9+9+9+18 | 9 | 9 | 9 | 9 | 18 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 4,10 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,76 | 4,96 | 3,27 | |
| | 9+9+9+9+24 | 9 | 9 | 9 | 12 | 12 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,89 | 2,89 | 4,18 | 12,30 | 14,00 | 1,01 | 3,75 | 4,96 | 3,28 | |
| | 9+9+12+12+12 | 9 | 9 | 12 | 12 | 12 | 2,05 | 2,05 | 2 | | | | | | | | | | |

TAVOLE DI CONFIGURAZIONE

UNITÀ ESTERNA MULTI **42Kbtu R32**

| RISCALDAMENTO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------|------------|----------------------------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|------------------------------|----------|-------|-------------------------------|----------|------|--------------|--------------------|
| COMB. | FUNZIONAM. | COMBINAZIONI (x1000 Btu/h) | | | | | CAPACITÀ INDIVIDUALE NOMINALE (kW) | | | | | CAPACITÀ TOTALE EROGATA (kW) | | | POTENZA TOTALE ASSORBITA (kW) | | | COP (W/W) | DETRAZ. FISCALE |
| | | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ D | UNITÀ E | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ D | UNITÀ E | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | |
| 1:1 | 7 | 7 | — | — | — | — | 2,50 | — | — | — | — | 1,66 | 2,50 | 2,90 | 0,45 | 0,69 | 0,87 | 3,61 | |
| | 9 | 9 | — | — | — | — | 3,00 | — | — | — | — | 1,66 | 3,00 | 3,20 | 0,45 | 0,83 | 1,04 | 3,61 | |
| | 12 | 12 | — | — | — | — | 3,80 | — | — | — | — | 1,66 | 3,80 | 3,90 | 0,45 | 1,05 | 1,26 | 3,61 | |
| | 18 | 18 | — | — | — | — | 5,60 | — | — | — | — | 1,85 | 5,60 | 7,00 | 0,58 | 1,55 | 1,78 | 3,61 | |
| | 24 | 24 | — | — | — | — | 7,60 | — | — | — | — | 2,09 | 7,60 | 8,50 | 0,70 | 2,10 | 2,20 | 3,62 | |
| 1:2 | 7+7 | 7 | 7 | — | — | — | 2,50 | 2,50 | — | — | — | 2,34 | 5,00 | 7,38 | 0,57 | 1,38 | 1,95 | 3,63 | |
| | 7+9 | 7 | 9 | — | — | — | 2,45 | 3,15 | — | — | — | 2,34 | 5,60 | 7,63 | 0,57 | 1,54 | 2,09 | 3,63 | |
| | 7+12 | 7 | 12 | — | — | — | 2,21 | 3,79 | — | — | — | 2,34 | 6,00 | 8,00 | 0,57 | 1,65 | 2,26 | 3,63 | |
| | 7+18 | 7 | 18 | — | — | — | 2,24 | 5,76 | — | — | — | 2,34 | 8,00 | 9,84 | 0,57 | 2,20 | 2,39 | 3,63 | |
| | 7+24 | 7 | 24 | — | — | — | 2,21 | 7,59 | — | — | — | 2,34 | 9,80 | 11,69 | 0,57 | 2,71 | 2,70 | 3,62 | |
| | 9+9 | 9 | 9 | — | — | — | 3,00 | 3,00 | — | — | — | 2,34 | 6,00 | 8,00 | 0,57 | 1,65 | 2,26 | 3,63 | |
| | 9+12 | 9 | 12 | — | — | — | 2,91 | 3,89 | — | — | — | 2,34 | 6,80 | 8,61 | 0,57 | 1,87 | 2,29 | 3,63 | |
| | 9+18 | 9 | 18 | — | — | — | 2,93 | 5,87 | — | — | — | 2,34 | 8,80 | 11,07 | 0,57 | 2,42 | 2,53 | 3,63 | |
| | 9+24 | 9 | 24 | — | — | — | 2,78 | 7,42 | — | — | — | 2,34 | 10,20 | 12,30 | 0,57 | 2,82 | 2,86 | 3,62 | |
| | 12+12 | 12 | 12 | — | — | — | 3,75 | 3,75 | — | — | — | 2,34 | 7,50 | 9,23 | 0,57 | 2,07 | 2,39 | 3,63 | |
| | 12+18 | 12 | 18 | — | — | — | 3,76 | 5,64 | — | — | — | 2,34 | 9,40 | 11,69 | 0,57 | 2,59 | 2,76 | 3,63 | |
| | 12+24 | 12 | 24 | — | — | — | 3,50 | 7,00 | — | — | — | 2,34 | 10,50 | 12,30 | 0,57 | 2,90 | 3,03 | 3,62 | |
| | 18+18 | 18 | 18 | — | — | — | 5,50 | 5,50 | — | — | — | 2,34 | 11,00 | 12,30 | 0,57 | 3,04 | 3,03 | 3,62 | |
| | 18+24 | 18 | 24 | — | — | — | 4,93 | 6,57 | — | — | — | 2,34 | 11,50 | 12,50 | 0,57 | 3,18 | 3,03 | 3,62 | |
| | 24+24 | 24 | 24 | — | — | — | 5,75 | 5,75 | — | — | — | 2,34 | 11,50 | 12,50 | 0,57 | 3,19 | 3,03 | 3,61 | |
| 1:3 | 7+7+7 | 7 | 7 | 7 | — | — | 2,50 | 2,50 | 2,50 | — | — | 2,89 | 7,50 | 8,61 | 0,71 | 2,05 | 2,70 | 3,65 | |
| | 7+7+9 | 7 | 7 | 9 | — | — | 2,37 | 2,37 | 3,05 | — | — | 2,89 | 7,80 | 9,23 | 0,71 | 2,14 | 2,86 | 3,65 | |
| | 7+7+12 | 7 | 7 | 12 | — | — | 2,29 | 2,29 | 3,92 | — | — | 2,89 | 8,50 | 9,84 | 0,71 | 2,33 | 3,03 | 3,65 | |
| | 7+7+18 | 7 | 7 | 18 | — | — | 2,52 | 2,52 | 6,47 | — | — | 2,89 | 11,50 | 12,30 | 0,71 | 3,16 | 3,20 | 3,64 | |
| | 7+7+24 | 7 | 7 | 24 | — | — | 2,21 | 2,21 | 7,58 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,31 | 3,37 | 3,62 | |
| | 7+9+9 | 7 | 9 | 9 | — | — | 2,38 | 3,06 | 3,06 | — | — | 2,89 | 8,50 | 9,84 | 0,71 | 2,33 | 2,97 | 3,65 | |
| | 7+9+12 | 7 | 9 | 12 | — | — | 2,50 | 3,21 | 4,29 | — | — | 2,89 | 10,00 | 12,30 | 0,71 | 2,74 | 3,10 | 3,65 | |
| | 7+9+18 | 7 | 9 | 18 | — | — | 2,37 | 3,04 | 6,09 | — | — | 2,89 | 11,50 | 12,30 | 0,71 | 3,16 | 3,30 | 3,64 | |
| | 7+9+24 | 7 | 9 | 24 | — | — | 2,10 | 2,70 | 7,20 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,31 | 3,50 | 3,62 | |
| | 7+12+12 | 7 | 12 | 12 | — | — | 2,48 | 4,26 | 4,26 | — | — | 2,89 | 11,00 | 12,30 | 0,71 | 3,01 | 3,20 | 3,65 | |
| | 7+12+18 | 7 | 12 | 18 | — | — | 2,18 | 3,73 | 5,59 | — | — | 2,89 | 11,50 | 12,30 | 0,71 | 3,17 | 3,37 | 3,63 | |
| | 7+12+24 | 7 | 12 | 24 | — | — | 1,95 | 3,35 | 6,70 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,32 | 3,50 | 3,61 | |
| | 7+18+18 | 7 | 18 | 18 | — | — | 1,95 | 5,02 | 5,02 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,32 | 3,50 | 3,61 | |
| | 9+9+9 | 9 | 9 | 9 | — | — | 3,33 | 3,33 | 3,33 | — | — | 2,89 | 10,00 | 12,30 | 0,71 | 2,74 | 3,37 | 3,65 | |
| | 9+9+12 | 9 | 9 | 12 | — | — | 3,30 | 3,30 | 4,40 | — | — | 2,89 | 11,00 | 12,30 | 0,71 | 3,01 | 3,20 | 3,65 | |
| | 9+9+18 | 9 | 9 | 18 | — | — | 2,88 | 2,88 | 5,75 | — | — | 2,89 | 11,50 | 12,30 | 0,71 | 3,17 | 3,37 | 3,63 | |
| | 9+9+24 | 9 | 9 | 24 | — | — | 2,57 | 2,57 | 6,86 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,32 | 3,50 | 3,61 | |
| | 9+12+12 | 9 | 12 | 12 | — | — | 3,14 | 4,18 | 4,18 | — | — | 2,89 | 11,50 | 12,30 | 0,71 | 3,16 | 3,20 | 3,64 | |
| | 9+12+18 | 9 | 12 | 18 | — | — | 2,77 | 3,69 | 5,54 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,31 | 3,37 | 3,62 | |
| | 9+12+24 | 9 | 12 | 24 | — | — | 2,40 | 3,20 | 6,40 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,32 | 3,50 | 3,61 | |
| | 9+18+18 | 9 | 18 | 18 | — | — | 2,40 | 4,80 | 4,80 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,32 | 3,50 | 3,61 | |
| | 12+12+12 | 12 | 12 | 12 | — | — | 3,83 | 3,83 | 3,83 | — | — | 2,89 | 11,50 | 12,30 | 0,71 | 3,16 | 3,30 | 3,64 | |
| | 12+12+18 | 12 | 12 | 18 | — | — | 3,43 | 3,43 | 5,14 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,31 | 3,50 | 3,62 | |
| | 12+12+24 | 12 | 12 | 24 | — | — | 3,00 | 3,00 | 6,00 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,32 | 3,50 | 3,61 | |
| | 12+18+18 | 12 | 18 | 18 | — | — | 3,00 | 4,50 | 4,50 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,32 | 3,50 | 3,61 | |
| | 12+18+24 | 12 | 18 | 24 | — | — | 2,67 | 4,00 | 5,33 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,32 | 3,50 | 3,61 | |
| | 18+18+18 | 18 | 18 | 18 | — | — | 4,00 | 4,00 | 4,00 | — | — | 2,89 | 12,00 | 12,92 | 0,71 | 3,32 | 3,50 | 3,61 | |
| 1:4 | 7+7+7+7 | 7 | 7 | 7 | 7 | — | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 2,50 | — | 3,69 | 10,00 | 12,67 | 0,81 | 2,74 | 3,03 | 3,65 | |
| | 7+7+7+9 | 7 | 7 | 7 | 9 | — | 2,57 | 2,57 | 2,57 | 3,30 | — | 3,69 | 11,00 | 12,92 | 0,81 | 3,01 | 3,20 | 3,65 | |
| | 7+7+7+12 | 7 | 7 | 7 | 12 | — | 2,50 | 2,50 | 2,50 | 4,29 | — | 3,69 | 11,80 | 13,53 | 0,81 | 3,23 | 3,30 | 3,65 | |
| | 7+7+7+18 | 7 | 7 | 7 | 18 | — | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 5,54 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,71 | 3,63 | |
| | 7+7+7+24 | 7 | 7 | 7 | 24 | — | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 6,56 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,81 | 3,40 | 3,88 | 3,62 | |
| | 7+7+9+9 | 7 | 7 | 9 | 9 | — | 2,63 | 2,63 | 3,38 | 3,38 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,29 | 3,30 | 3,65 | |
| | 7+7+9+12 | 7 | 7 | 9 | 12 | — | 2,40 | 2,40 | 3,09 | 4,11 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,29 | 3,71 | 3,65 | |
| | 7+7+9+18 | 7 | 7 | 9 | 18 | — | 2,05 | 2,05 | 2,63 | 5,27 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,71 | 3,63 | |
| | 7+7+9+24 | 7 | 7 | 9 | 24 | — | 1,83 | 1,83 | 2,36 | 6,28 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,81 | 3,41 | 3,88 | 3,61 | |
| | 7+7+12+12 | 7 | 7 | 12 | 12 | — | 2,21 | 2,21 | 3,79 | 3,79 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,30 | 3,71 | 3,64 | |
| | 7+7+12+18 | 7 | 7 | 12 | 18 | — | 1,91 | 1,91 | 3,27 | 4,91 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,71 | 3,63 | |
| | 7+7+12+24 | 7 | 7 | 12 | 24 | — | 1,72 | 1,72 | 2,95 | 5,90 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,81 | 3,41 | 3,88 | 3,61 | |
| | 7+7+18+18 | 7 | 7 | 18 | 18 | — | 1,68 | 1,68 | 4,32 | 4,32 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,32 | 3,88 | 3,61 | |

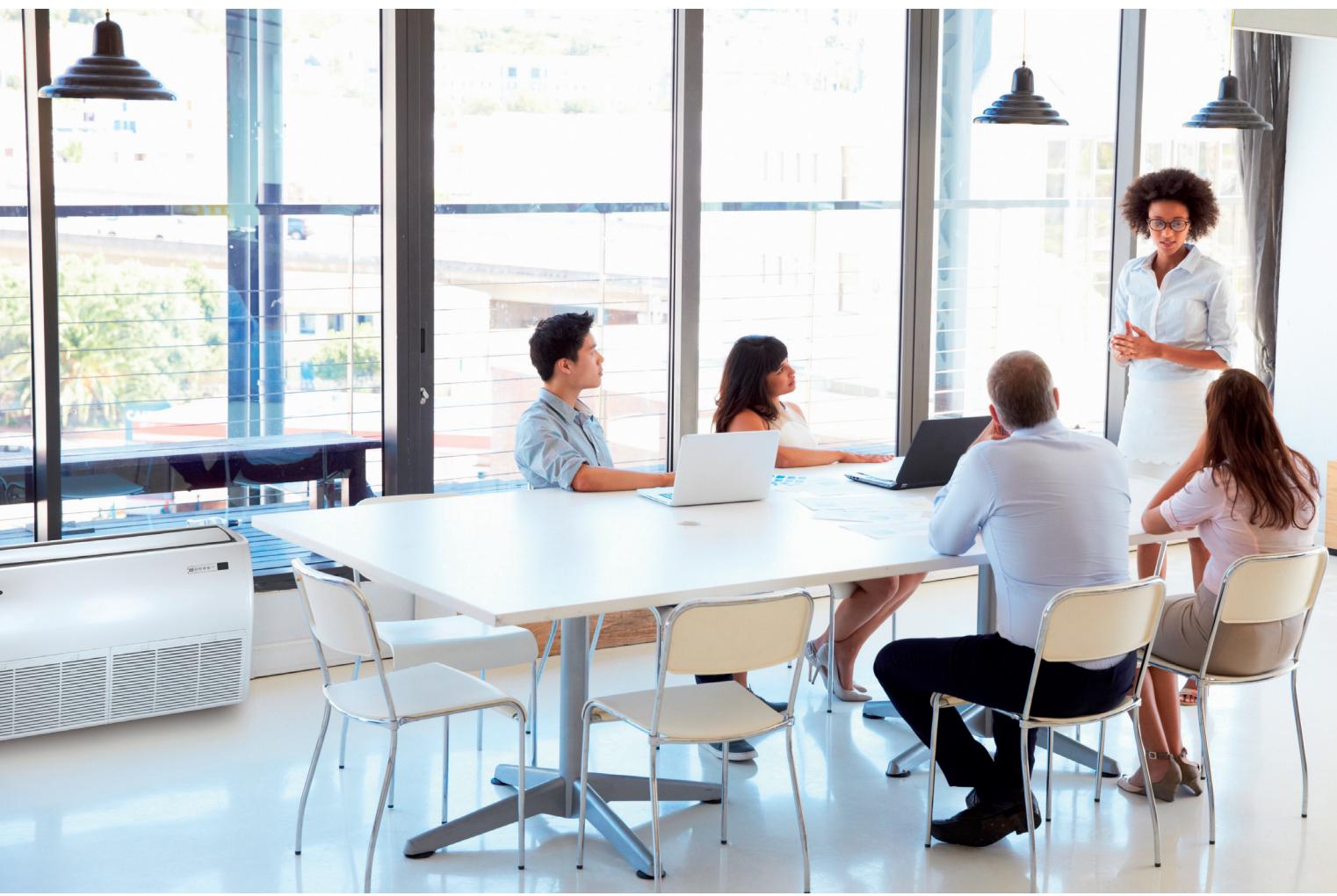
| COMB. | FUNZIONAM. | COMBINAZIONI (x1000 Btu/h) | | | | | CAPACITÀ INDIVIDUALE NOMINALE (kW) | | | | | CAPACITÀ TOTALE EROGATA (kW) | | | POTENZA TOTALE ASSORBITA (kW) | | | EER (W/W) | DETRAZ. FISCALE |
|-------|--------------|----------------------------|---------|---------|---------|---------|------------------------------------|---------|---------|---------|---------|------------------------------|----------|-------|-------------------------------|----------|------|--------------|--------------------|
| | | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ D | UNITÀ E | UNITÀ A | UNITÀ B | UNITÀ C | UNITÀ D | UNITÀ E | Min. | Nominale | Max. | Min. | Nominale | Max. | | |
| 1:4 | 7+7+18+24 | 7 | 7 | 18 | 24 | — | 1,54 | 1,54 | 3,95 | 5,27 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,81 | 3,41 | 3,88 | 3,61 | |
| | 7+9+9+9 | 7 | 9 | 9 | 9 | — | 2,47 | 3,18 | 3,18 | 3,18 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,29 | 3,71 | 3,65 | |
| | 7+9+9+12 | 7 | 9 | 9 | 12 | — | 2,27 | 2,92 | 2,92 | 3,89 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,30 | 3,71 | 3,64 | |
| | 7+9+9+18 | 7 | 9 | 9 | 18 | — | 1,95 | 2,51 | 2,51 | 5,02 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,71 | 3,63 | |
| | 7+9+9+24 | 7 | 9 | 9 | 24 | — | 1,76 | 2,26 | 2,26 | 6,02 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,81 | 3,41 | 3,88 | 3,61 | |
| | 7+9+12+12 | 7 | 9 | 12 | 12 | — | 2,10 | 2,70 | 3,60 | 3,60 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,71 | 3,63 | |
| | 7+9+12+18 | 7 | 9 | 12 | 18 | — | 1,83 | 2,35 | 3,13 | 4,70 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,32 | 3,88 | 3,61 | |
| | 7+9+12+24 | 7 | 9 | 12 | 24 | — | 1,66 | 2,13 | 2,84 | 5,68 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,81 | 3,41 | 3,88 | 3,61 | |
| | 7+9+18+18 | 7 | 9 | 18 | 18 | — | 1,62 | 2,08 | 4,15 | 4,15 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,88 | 3,62 | |
| | 7+9+18+24 | 7 | 9 | 18 | 24 | — | 1,48 | 1,91 | 3,82 | 5,09 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,81 | 3,40 | 3,88 | 3,62 | |
| | 7+12+12+12 | 7 | 12 | 12 | 12 | — | 1,95 | 3,35 | 3,35 | 3,35 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,71 | 3,63 | |
| | 7+12+12+18 | 7 | 12 | 12 | 18 | — | 1,71 | 2,94 | 2,94 | 4,41 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,32 | 3,88 | 3,61 | |
| | 7+12+18+18 | 7 | 12 | 12 | 24 | — | 1,57 | 2,68 | 2,68 | 5,37 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,81 | 3,40 | 3,88 | 3,62 | |
| | 7+12+18+24 | 7 | 12 | 18 | 18 | — | 1,53 | 2,62 | 3,93 | 3,93 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,88 | 3,62 | |
| | 9+9+9+9 | 9 | 9 | 9 | 9 | — | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,30 | 3,71 | 3,64 | |
| | 9+9+9+12 | 9 | 9 | 9 | 12 | — | 2,77 | 2,77 | 2,77 | 3,69 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,71 | 3,63 | |
| | 9+9+9+18 | 9 | 9 | 9 | 18 | — | 2,40 | 2,40 | 2,40 | 4,80 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,32 | 3,88 | 3,61 | |
| | 9+9+9+24 | 9 | 9 | 9 | 24 | — | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 5,79 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,81 | 3,41 | 3,88 | 3,61 | |
| | 9+9+12+12 | 9 | 9 | 12 | 12 | — | 2,57 | 2,57 | 3,43 | 3,43 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,71 | 3,63 | |
| | 9+9+12+18 | 9 | 9 | 12 | 18 | — | 2,25 | 2,25 | 3,00 | 4,50 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,32 | 3,88 | 3,61 | |
| | 9+9+12+24 | 9 | 9 | 12 | 24 | — | 2,05 | 2,05 | 2,73 | 5,47 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,81 | 3,40 | 3,88 | 3,62 | |
| | 9+9+18+18 | 9 | 9 | 18 | 18 | — | 2,00 | 2,00 | 4,00 | 4,00 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,88 | 3,62 | |
| | 9+12+12+12 | 9 | 12 | 12 | 12 | — | 2,40 | 3,20 | 3,20 | 3,20 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,71 | 3,63 | |
| | 9+12+12+18 | 9 | 12 | 12 | 18 | — | 2,12 | 2,82 | 2,82 | 4,24 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,32 | 3,88 | 3,61 | |
| | 9+12+12+24 | 9 | 12 | 12 | 24 | — | 1,94 | 2,59 | 2,59 | 5,18 | — | 3,69 | 12,30 | 13,53 | 0,81 | 3,40 | 3,88 | 3,62 | |
| | 9+12+18+18 | 9 | 12 | 18 | 18 | — | 1,89 | 2,53 | 3,79 | 3,79 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,88 | 3,62 | |
| | 12+12+12+12 | 12 | 12 | 12 | 12 | — | 3,00 | 3,00 | 3,00 | 3,00 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,31 | 3,71 | 3,63 | |
| | 12+12+12+18 | 12 | 12 | 12 | 18 | — | 2,67 | 2,67 | 2,67 | 4,00 | — | 3,69 | 12,00 | 13,53 | 0,81 | 3,32 | 3,88 | 3,61 | |
| 1:5 | 7+7+7+7+7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 7 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,40 | 4,48 | 3,62 | |
| | 7+7+7+7+9 | 7 | 7 | 7 | 7 | 9 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 2,33 | 2,99 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,40 | 4,48 | 3,62 | |
| | 7+7+7+7+12 | 7 | 7 | 7 | 7 | 12 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 2,15 | 3,69 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,40 | 4,48 | 3,62 | |
| | 7+7+7+7+18 | 7 | 7 | 7 | 7 | 18 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 4,81 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,37 | 4,48 | 3,65 | |
| | 7+7+7+7+24 | 7 | 7 | 7 | 7 | 24 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 1,66 | 5,68 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,28 | 4,48 | 3,75 | |
| | 7+7+7+9+18 | 7 | 7 | 7 | 9 | 18 | 1,79 | 1,79 | 1,79 | 2,31 | 4,61 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,32 | 4,48 | 3,71 | |
| | 7+7+7+9+24 | 7 | 7 | 7 | 9 | 24 | 1,59 | 1,59 | 1,59 | 2,05 | 5,47 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,28 | 4,48 | 3,75 | |
| | 7+7+7+12+18 | 7 | 7 | 7 | 12 | 18 | 1,69 | 1,69 | 1,69 | 2,89 | 4,34 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,32 | 4,48 | 3,71 | |
| | 7+7+7+12+24 | 7 | 7 | 7 | 12 | 24 | 1,51 | 1,51 | 1,51 | 2,59 | 5,18 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,28 | 4,48 | 3,75 | |
| | 7+7+9+9+18 | 7 | 7 | 9 | 9 | 18 | 1,72 | 1,72 | 2,21 | 2,21 | 4,43 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,32 | 4,48 | 3,71 | |
| | 7+7+9+18+18 | 7 | 7 | 9 | 18 | 18 | 1,46 | 1,46 | 1,88 | 3,75 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,28 | 4,48 | 3,75 | | |
| | 7+9+9+9+18 | 7 | 9 | 9 | 9 | 18 | 1,66 | 2,13 | 2,13 | 2,13 | 4,26 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,28 | 4,48 | 3,75 | |
| | 7+9+9+9+24 | 7 | 9 | 9 | 9 | 24 | 1,48 | 1,91 | 1,91 | 1,91 | 5,09 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,28 | 4,46 | 3,75 | |
| | 7+9+9+12+18 | 7 | 9 | 9 | 12 | 18 | 1,57 | 2,01 | 2,01 | 2,68 | 4,03 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,28 | 4,48 | 3,75 | |
| | 7+9+12+12+12 | 7 | 9 | 12 | 12 | 12 | 1,66 | 2,13 | 2,84 | 2,84 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,32 | 4,48 | 3,71 | | |
| | 7+7+7+9+9 | 7 | 7 | 9 | 9 | 9 | 2,10 | 2,10 | 2,70 | 2,70 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,40 | 4,48 | 3,62 | | |
| | 7+7+9+9+12 | 7 | 7 | 9 | 9 | 12 | 1,96 | 1,96 | 2,52 | 2,52 | 3,35 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,40 | 4,48 | 3,62 | |
| | 7+7+9+12+12 | 7 | 7 | 9 | 12 | 12 | 1,83 | 1,83 | 2,36 | 3,14 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,37 | 4,48 | 3,65 | | |
| | 7+7+9+12+18 | 7 | 7 | 9 | 12 | 18 | 1,62 | 1,62 | 2,09 | 2,78 | 4,18 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,37 | 4,48 | 3,65 | |
| | 7+7+12+12+12 | 7 | 7 | 12 | 12 | 12 | 1,72 | 1,72 | 2,95 | 2,95 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,37 | 4,48 | 3,65 | | |
| | 7+9+9+9+9 | 7 | 9 | 9 | 9 | 9 | 2,00 | 2,57 | 2,57 | 2,57 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,40 | 4,48 | 3,62 | | |
| | 7+9+9+9+12 | 7 | 9 | 9 | 9 | 12 | 1,87 | 2,41 | 2,41 | 2,41 | 3,21 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,37 | 4,48 | 3,65 | |
| | 7+9+9+12+12 | 7 | 9 | 9 | 12 | 12 | 1,76 | 2,26 | 2,26 | 3,01 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,37 | 4,48 | 3,65 | | |
| | 9+9+9+9+9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 9 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 2,46 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,37 | 4,48 | 3,65 | | |
| | 9+9+9+9+12 | 9 | 9 | 9 | 9 | 12 | 2,31 | 2,31 | 2,31 | 2,31 | 3,08 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,37 | 4,48 | 3,65 | |
| | 9+9+9+9+18 | 9 | 9 | 9 | 9 | 18 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 2,05 | 4,10 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,28 | 4,48 | 3,75 | |
| | 9+9+9+12+12 | 9 | 9 | 9 | 12 | 12 | 2,17 | 2,17 | 2,17 | 2,89 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,32 | 4,48 | 3,71 | | |
| | 9+9+12+12+12 | 9 | 9 | 12 | 12 | 12 | 2,05 | 2,05 | 2,73 | 2,73 | 4,18 | 12,30 | 14,94 | 0,91 | 3,32 | 4,48 | 3,71 | | |

EER
65%EER
2.0



LIGHT
COMMERCIAL
SOLUTIONS





SOFFITTO / PAVIMENTO 42QZL/38QUS - R8S



- **Flusso d'aria 3D:** l'aletta di mandata d'aria della parte posteriore è uguale e quella inferiore, questo facilita l'installazione dell'unità sia a pavimento che a soffitto ottimizzando lo spazio disponibile.
- **2 Modalità di drenaggio:** entrambi i lati dell'unità permettono il collegamento del tubo di drenaggio, semplificando l'installazione.



| SISTEMA | Soffitto/Pavimento 18K | | Soffitto/Pavimento 24K |
|--|------------------------|-------------------|------------------------|
| Capacità Raffrescamento | kW | 5.20(2.60~5.60) | 7.05(3.20~7.70) |
| Capacità Riscaldamento | kW | 5.70(2.30~5.80) | 7.40(2.70~8.30) |
| Capacità Riscaldamento a -7 °C | kW | 4,30 | 5,30 |
| Capacità Riscaldamento a -10 °C | kW | * | 5,50 |
| Capacità Riscaldamento a -15 °C | kW | 3,90 | 4,90 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 5,20 | 7,05 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) | kW | 4,70 | 5,30 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 4,70 | 4,90 |
| SEER/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione calda) | W/W | 6.9 / 4.0 / 5.1 | 6.3 / 4.0 / 5.0 |
| Classe di Efficienza Energetica | - | A++ / A+ / A+++ | A+ / A+ / A++ |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 264 / 1645 / 1290 | 392 / 1855 / 1372 |
| EER/COP | W/W | 3.06 / 3.77 | 3.07 / 3.47 |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 7,7 | 10,1 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 1700 | 2230 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 6,8 | 9,7 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 1500 | 2130 |

| UNITÀ ESTERNA | 38QUS018R8S | | 38QUS024R8S |
|--|-------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento) | °C | -15~50 | -15~50 |
| Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento) | °C | -15~24 | -15~24 |
| Alimentazione | - | 220~240V / 50Hz / 1Ph | 220~240V / 50Hz / 1Ph |
| Corrente nominale | A | 10,0 | 13,5 |
| Potenza nominale | W | 2200 | 2950 |
| Quantità di refrigerante (R32) | kg | 1,35 | 1,50 |
| Modello Compressore | - | KSM135D23UFZ | KTF235D22UMT |
| Tipo - Quantità di olio | ml | VG74 / 450 | STEL OIL RB74AF / 670 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | Φ6.35 / Φ12.7 (1/4" / 1/2") | Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8") |
| Lunghezza tubazioni Standard | m | 5 | 5 |
| Lunghezza tubazioni Min. | m | 3 | 3 |
| Lunghezza tubazioni Max. | m | 30 | 50 |
| Dislivello Max. | m | 20 | 25 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 12 | 24 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 65 | 67 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 57 | 61 |
| Portata d'aria | m³/h | 2100 | 2700 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 35.5 / 38.5 | 49.5 / 53.0 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 800×333×554 | 845×363×702 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 920×390×615 | 965×395×765 |

| UNITÀ INTERNA | 42QZL018R8S | | 42QZL024R8S |
|---|-------------|-----------------|-------------------|
| Potenza nominale | W | 100 | 100 |
| Corrente nominale Max. | A | 1,11 | 1,11 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 57 | 62 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 45 / 40 / 37 | 49 / 46 / 41 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 900 / 790 / 680 | 1200 / 1070 / 850 |
| Pressione statica esterna | Pa | 0 | 0 |
| Peso unità (netto/lordo) | kg | 27.0 / 32.0 | 27.0 / 32.0 |
| Peso pannello (netto/lordo) | kg | - | - |
| Dimensioni unità (LxPxH) | mm | 1068×675×235 | 1068×675×235 |
| Imballo unità (LxPxH) | mm | 1145×755×313 | 1145×755×313 |

SOFFITTO / PAVIMENTO

42QZL/38QUS - R8S



Monofase

Trifase

| SISTEMA | | Soffitto/Pavimento 36K | Soffitto/Pavimento 36K |
|--|-----|------------------------|------------------------|
| Capacità Raffrescamento | kW | 10.50(3.90~10.70) | 10.50(3.90~11.20) |
| Capacità Riscaldamento | kW | 12.50(2.90~13.50) | 10.80(2.80~13.90) |
| Capacità Riscaldamento a -7 °C | kW | 9,80 | 9,70 |
| Capacità Riscaldamento a -10 °C | kW | 8,40 | 8,30 |
| Capacità Riscaldamento a -15 °C | kW | 8,20 | 8,20 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 10,50 | 10,50 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) | kW | 8,70 | 8,70 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 10,60 | 9,00 |
| SEER/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione calda) | W/W | 6.6 / 4.0 / 5.1 | 6.5 / 4.0 / 5.1 |
| Classe di Efficienza Energetica | - | A++ / A+ / A++ | A++ / A+ / A++ |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 557 / 3045 / 2910 | 565 / 3045 / 2471 |
| EER/COP | W/W | 2.65 / 3.62 | 2.80 / 3.65 |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 17,1 | 6,7 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 3830 | 4000 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 15,3 | 5,1 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 3450 | 2950 |

| UNITÀ ESTERNA | 38QUS036R8S | 38QUS036R8T |
|--|-------------|-----------------------------|
| Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento) | °C | -15~50 |
| Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento) | °C | -15~24 |
| Alimentazione | - | 220~240V / 50Hz / 1Ph |
| Corrente nominale | A | 21,5 |
| Potenza nominale | W | 4700 |
| Quantità di refrigerante (R32) | kg | 2,40 |
| Modello Compressore | - | KTF310D43UMT |
| Tipo - Quantità di olio | ml | ESTER OIL VG74 / 1000 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8") |
| Lunghezza tubazioni Standard | m | 5 |
| Lunghezza tubazioni Min. | m | 3 |
| Lunghezza tubazioni Max. | m | 65 |
| Dislivello Max. | m | 30 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 24 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 69 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 64 |
| Portata d'aria | m³/h | 4000 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 67.0 / 73.5 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 946×410×810 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 1090×500×875 |

| UNITÀ INTERNA | 42QZL036R8S | 42QZL036R8S |
|---|-------------|--------------------|
| Potenza nominale | W | 85*2 |
| Corrente nominale Max. | A | 1.15*2 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 63 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 50 / 46 / 42 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 2160 / 1840 / 1430 |
| Pressione statica esterna | Pa | 0 |
| Peso unità (netto/lordo) | kg | 41.2 / 47.6 |
| Peso pannello (netto/lordo) | kg | - |
| Dimensioni unità (LxPxH) | mm | 1650×675×235 |
| Imballo unità (LxPxH) | mm | 1725×755×313 |



| SISTEMA | Trifase | Trifase |
|--|------------------------|------------------------|
| | Soffitto/Pavimento 48K | Soffitto/Pavimento 60K |
| Capacità Raffrescamento | kW | 14.00(4.90~15.10) |
| Capacità Riscaldamento | kW | 15.60(3.80~18.00) |
| Capacità Riscaldamento a -7 °C | kW | 11,10 |
| Capacità Riscaldamento a -10 °C | kW | 10,50 |
| Capacità Riscaldamento a -15 °C | kW | 8,60 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 14,00 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) | kW | 11,10 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 12,10 |
| SEER/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione calda) | W/W | 6.1 / 4.0 / 4.8 |
| Classe di Efficienza Energetica | - | A++ / A+ / A++ |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 803 / 3885 / 3529 |
| EER/COP | W/W | 2.55 / 2.85 |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 9,1 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 5500 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 8,2 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 5030 |

| UNITÀ ESTERNA | 38QUS048R8T | 38QUS060R8T |
|--|-------------|-----------------------------|
| Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento) | °C | -15~50 |
| Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento) | °C | -15~24 |
| Alimentazione | - | 380~415V / 50Hz / 3Ph |
| Corrente nominale | A | 11,2 |
| Potenza nominale | W | 6200 |
| Quantità di refrigerante (R32) | kg | 2,80 |
| Modello Compressore | - | KTQ420D1UMU |
| Tipo - Quantità di olio | ml | VG74 / 1400 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8") |
| Lunghezza tubazioni Standard | m | 5 |
| Lunghezza tubazioni Min. | m | 3 |
| Lunghezza tubazioni Max. | m | 65 |
| Dislivello Max. | m | 30 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 24 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 75 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 66 |
| Portata d'aria | m³/h | 7500 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 107.0 / 120.0 |
| Dimensioni (LxPxA) | mm | 952×415×1333 |
| Imballo (LxPxA) | mm | 1095×495×1480 |

| UNITÀ INTERNA | 42QZL048R8S | 42QZL060R8S |
|---|-------------|--------------------|
| Potenza nominale | W | 85*2 |
| Corrente nominale Max. | A | 0.85*2 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 66 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 52 / 48 / 43 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 2330 / 1930 / 1420 |
| Pressione statica esterna | Pa | 0 |
| Peso unità (netto/lordo) | kg | 41.2 / 47.6 |
| Peso pannello (netto/lordo) | kg | - |
| Dimensioni unità (LxPxA) | mm | 1650×675×235 |
| Imballo unità (LxPxA) | mm | 1725×755×313 |



CASSETTA SLIM 42QTD/38QUIS - R8S



- **Flusso d'aria a 360°:** garantisce una distribuzione uniforme della temperatura per una perfetta copertura dell'ambiente.
- **Presa d'aria fresca:** un motore di ventilazione può essere installato nel condotto esterno che grazie alla ventola interna introduce ed aumenta il volume di aria fresca.
- **Pompa di scarico incorporata:** la pompa di scarico permette il sollevamento della condensa fino a 750 mm in altezza. Garantisce l'installazione delle tubazioni di drenaggio in qualsiasi condizione di spazio.

Incluso
RG67NOptional
KJR-G2

| SISTEMA | Cassetta 18K | Cassetta 24K |
|--|--------------|-------------------|
| Capacità Raffrescamento | kW | 5.20(2.60~5.70) |
| Capacità Riscaldamento | kW | 5.50(2.30~5.80) |
| Capacità Riscaldamento a -7 °C | kW | 3,90 |
| Capacità Riscaldamento a -10 °C | kW | * |
| Capacità Riscaldamento a -15 °C | kW | 3,90 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 5,20 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) | kW | 4,70 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 4,70 |
| SEER/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione calda) | W/W | 6.9 / 4.0 / 5.1 |
| Classe di Efficienza Energetica | - | A++ / A+ / A+++ |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 264 / 1645 / 1290 |
| EER/COP | W/W | 3.34 / 3.74 |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 7,7 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 1700 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 6,8 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 1500 |

| UNITÀ ESTERA | 38QUS018R8S | 38QUS024R8S |
|--|-------------|-----------------------------|
| Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento) | °C | -15~50 |
| Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento) | °C | -15~24 |
| Alimentazione | - | 220~240V / 50Hz / 1Ph |
| Corrente nominale | A | 10,0 |
| Potenza nominale | W | 2200 |
| Quantità di refrigerante (R32) | kg | 1,35 |
| Modello Compressore | - | KSM135D23UFZ |
| Tipo - Quantità di olio | ml | VG74 / 450 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | Φ6.35 / Φ12.7 (1/4" / 1/2") |
| Lunghezza tubazioni Standard | m | 5 |
| Lunghezza tubazioni Min. | m | 3 |
| Lunghezza tubazioni Max. | m | 30 |
| Dislivello Max. | m | 20 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 12 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 65 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 57 |
| Portata d'aria | m³/h | 2100 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 35.5 / 38.5 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 800×333×554 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 920×390×615 |

| UNITÀ INTERNA | 42QTD018R8S | 42QTD024R8S |
|---|-------------|------------------|
| Potenza nominale | W | 58 |
| Corrente nominale Max. | A | 0,33 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 57 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 45 / 40 / 37 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 1040 / 870 / 760 |
| Pressione statica esterna | Pa | 0 |
| Peso unità (netto/lordo) | kg | 21.5 / 25.0 |
| Peso pannello (netto/lordo) | kg | 6.0 / 9.0 |
| Dimensioni unità (LxPxH) | mm | 840×840×205 |
| Imballo unità (LxPxH) | mm | 900×900×217 |
| Dimensioni pannello (LxPxH) | mm | 950×950×55 |
| Imballo pannello (LxPxH) | mm | 1035×1035×90 |

CASSETTA SLIM

42QTD/38QUIS - R8S



Monofase

Trifase

| SISTEMA | | Cassetta 36K | Cassetta 36K |
|--|-----|-------------------|-------------------|
| Capacità Raffrescamento | kW | 10.50(3.90~10.60) | 10.50(4.00~10.70) |
| Capacità Riscaldamento | kW | 10.60(2.90~13.50) | 10.80(2.90~14.10) |
| Capacità Riscaldamento a -7 °C | kW | 9,70 | 9,60 |
| Capacità Riscaldamento a -10 °C | kW | 8,30 | 8,20 |
| Capacità Riscaldamento a -15 °C | kW | 8,20 | 8,10 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 10,50 | 10,50 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) | kW | 8,70 | 8,10 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 10,50 | 10,50 |
| SEER/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione calda) | W/W | 6.1 / 4.0 / 4.9 | 6.1 / 4.0 / 4.9 |
| Classe di Efficienza Energetica | - | A++ / A+ / A++ | A+ / A+ / A++ |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 602 / 3045 / 3000 | 602 / 2835 / 3000 |
| EER/COP | W/W | 2.61 / 3.53 | 2.80 / 3.71 |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 16,5 | 6,6 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 3740 | 3950 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 13,3 | 5 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 2970 | 2910 |

| UNITÀ ESTERNA | | 38QUIS036R8S | 38QUIS036R8T |
|--|-----------|-----------------------------|-----------------------------|
| Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento) | °C | -15~50 | -15~50 |
| Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento) | °C | -15~24 | -15~24 |
| Alimentazione | - | 220~240V / 50Hz / 1Ph | 380~415V / 50Hz / 3Ph |
| Corrente nominale | A | 21,5 | 10,0 |
| Potenza nominale | W | 4700 | 5600 |
| Quantità di refrigerante (R32) | kg | 2,40 | 2,40 |
| Modello Compressore | - | KTF310D43UMT | KTF310D43UMT |
| Tipo - Quantità di olio | ml | ESTER OIL VG74 / 1000 | ESTER OIL VG74 / 1000 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8") | Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8") |
| Lunghezza tubazioni Standard | m | 5 | 5 |
| Lunghezza tubazioni Min. | m | 3 | 3 |
| Lunghezza tubazioni Max. | m | 65 | 65 |
| Dislivello Max. | m | 30 | 30 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 24 | 24 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 69 | 69 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 64 | 64 |
| Portata d'aria | m³/h | 4000 | 4000 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 67.0 / 73.5 | 81.5 / 87.0 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 946×410×810 | 946×410×810 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 1090×500×875 | 1090×500×875 |

| UNITÀ INTERNA | | 42QTD036R8S | 42QTD036R8S |
|---|-------|--------------------|--------------------|
| Potenza nominale | W | 141 | 141 |
| Corrente nominale Max. | A | 0,80 | 0,80 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 62 | 63 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 51 / 49 / 46 | 51 / 49 / 46 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 1770 / 1620 / 1440 | 1770 / 1620 / 1440 |
| Pressione statica esterna | Pa | 0 | 0 |
| Peso unità (netto/lordo) | kg | 27.5 / 31.0 | 27.5 / 31.0 |
| Peso pannello (netto/lordo) | kg | 6.0 / 9.0 | 6.0 / 9.0 |
| Dimensioni unità (LxPxH) | mm | 840×840×245 | 840×840×245 |
| Imballo unità (LxPxH) | mm | 900×900×257 | 900×900×257 |
| Dimensioni pannello (LxPxH) | mm | 950×950×55 | 950×950×55 |
| Imballo pannello (LxPxH) | mm | 1035×1035×90 | 1035×1035×90 |



Trifase **Trifase**

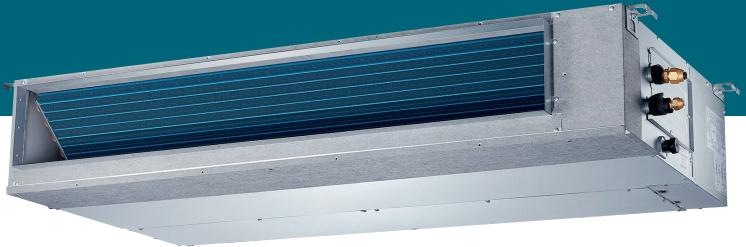
| SISTEMA | Cassetta 48K | Cassetta 60K |
|--|--------------|-------------------|
| Capacità Raffrescamento | kW | 14.00(4.70~14.60) |
| Capacità Riscaldamento | kW | 15.60(3.90~16.80) |
| Capacità Riscaldamento a -7 °C | kW | 10,50 |
| Capacità Riscaldamento a -10 °C | kW | 10,00 |
| Capacità Riscaldamento a -15 °C | kW | 8,50 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 14,00 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) | kW | 11,00 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 11,80 |
| SEER/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione calda) | W/W | 6.1 / 4.0 / 4.6 |
| Classe di Efficienza Energetica | - | A+ / A+ / A++ |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 803 / 3850 / 3591 |
| EER/COP | W/W | 2.72 / 3.10 |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 9,2 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 5150 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 8,2 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 5040 |

| UNITÀ ESTERA | 38QUS048R8T | 38QUS060R8T |
|--|-------------|-----------------------------|
| Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento) | °C | -15~50 |
| Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento) | °C | -15~24 |
| Alimentazione | - | 380~415V / 50Hz / 3Ph |
| Corrente nominale | A | 11,2 |
| Potenza nominale | W | 6200 |
| Quantità di refrigerante (R32) | kg | 2,80 |
| Modello Compressore | - | KTQ420D1UMU |
| Tipo - Quantità di olio | ml | VG74 / 1400 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8") |
| Lunghezza tubazioni Standard | m | 5 |
| Lunghezza tubazioni Min. | m | 3 |
| Lunghezza tubazioni Max. | m | 65 |
| Dislivello Max. | m | 30 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 24 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 75 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 66 |
| Portata d'aria | m³/h | 7500 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 107.0 / 120.0 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 952×415×1333 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 1095×495×1480 |

| UNITÀ INTERNA | 42QTD048R8S | 42QTD060R8S |
|---|-------------|--------------------|
| Potenza nominale | W | 141 |
| Corrente nominale Max. | A | 0,45 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 65 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 52 / 50 / 49 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 1720 / 1570 / 1380 |
| Pressione statica esterna | Pa | 0 |
| Peso unità (netto/lordo) | kg | 29.0 / 33.0 |
| Peso pannello (netto/lordo) | kg | 6.0 / 9.0 |
| Dimensioni unità (LxPxH) | mm | 840×840×287 |
| Imballo unità (LxPxH) | mm | 900×900×292 |
| Dimensioni pannello (LxPxH) | mm | 950×950×55 |
| Imballo pannello (LxPxH) | mm | 1035×1035×90 |



CANALIZZABILE 42QSS/38QU - R8S



- La pressione statica massima raggiunge 160 Pa.
- Slim design, ingombro e peso ridotti
- Grazie al nuovo profilo aerodinamico il ventilatore permette il flusso d'aria più uniforme, riducendo la rumorosità rispetto ai canalizzabili tradizionali.
- Pompa di scarico integrata
- Semplice installazione
- Semplice pulizia
- Facile manutenzione
- **Controllo Multi-zone:** tutta la gamma dei canalizzabili Carrier sono compatibili con il sistema di regolazione **AirZone** per la gestione a zone degli impianti canalizzati. Si raggiungerà un impatto estetico minimo e migliori caratteristiche in termini di comfort ed efficienza energetica.

AIRZONE

Incluso
RG67NOptional
KJR-G2

| SISTEMA | | Canalizzabile 18K | Canalizzabile 24K |
|--|-----|-------------------|-------------------|
| Capacità Raffrescamento | kW | 5.20(2.80~5.50) | 7.05(3.20~8.20) |
| Capacità Riscaldamento | kW | 5.50(2.40~5.80) | 7.60(2.80~8.80) |
| Capacità Riscaldamento a -7 °C | kW | 4,00 | 5,30 |
| Capacità Riscaldamento a -10 °C | kW | * | 4,70 |
| Capacità Riscaldamento a -15 °C | kW | 3,60 | 3,50 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 5,20 | 7,05 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) | kW | 4,70 | 5,00 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 4,70 | 5,60 |
| SEER/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione calda) | W/W | 6.3 / 4.0 / 4.9 | 6.5 / 4.0 / 4.8 |
| Classe di Efficienza Energetica | - | A++ / A+ / A++ | A++ / A+ / A++ |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 289 / 1645 / 1343 | 380 / 1750 / 1633 |
| EER/COP | W/W | 3.06 / 3.74 | 3.23 / 3.88 |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 7,7 | 10,3 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 1700 | 2260 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 6,8 | 9 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 1500 | 1960 |

| UNITÀ ESTERNA | 38QUS018R8S | 38QUS024R8S |
|--|-------------|-----------------------------|
| Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento) | °C | -15~50 |
| Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento) | °C | -15~24 |
| Alimentazione | - | 220~240V / 50Hz / 1Ph |
| Corrente nominale | A | 10,0 |
| Potenza nominale | W | 2200 |
| Quantità di refrigerante (R32) | kg | 1,35 |
| Modello Compressore | - | KSM135D23UFZ |
| Tipo - Quantità di olio | ml | VG74 / 450 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | Φ6.35 / Φ12.7 (1/4" / 1/2") |
| Lunghezza tubazioni Standard | m | 5 |
| Lunghezza tubazioni Min. | m | 3 |
| Lunghezza tubazioni Max. | m | 30 |
| Dislivello Max. | m | 20 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 12 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 65 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 57 |
| Portata d'aria | m³/h | 2100 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 35.5 / 38.5 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 800×333×554 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 920×390×615 |

| UNITÀ INTERNA | 42QSS018R8S | 42QSS024R8S |
|---|-------------|------------------|
| Potenza nominale | W | 90 |
| Corrente nominale Max. | A | 1,20 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 60 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 44 / 42 / 40 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 1000 / 850 / 680 |
| Pressione statica esterna | Pa | 0~100 |
| Peso unità (netto/lordo) | kg | 25.5 / 31.5 |
| Peso pannello (netto/lordo) | kg | - |
| Dimensioni unità (LxPxH) | mm | 880×674×210 |
| Imballo unità (LxPxH) | mm | 1070×725×270 |

CANALIZZABILE

42QSS/38QUUS - R8S

**Monofase****Trifase**

| SISTEMA | | Canalizzabile 36K | Canalizzabile 36K |
|--|-----|--------------------------|--------------------------|
| Capacità Raffrescamento | kW | 10,50(2,70~10,60) | 10,50(2,70~11,70) |
| Capacità Riscaldamento | kW | 11,30(2,50~13,40) | 11,60(2,50~13,50) |
| Capacità Riscaldamento a -7 °C | kW | 10,30 | 9,90 |
| Capacità Riscaldamento a -10 °C | kW | 9,60 | 9,10 |
| Capacità Riscaldamento a -15 °C | kW | 8,30 | 8,10 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 10,50 | 10,50 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) | kW | 8,40 | 8,00 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 10,00 | 10,50 |
| SEER/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione calda) | W/W | 6,1 / 4,0 / 4,9 | 6,2 / 4,0 / 5,1 |
| Classe di Efficienza Energetica | - | A+ / A+ / A++ | A+ / A+ / A++ |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 602 / 2940 / 2857 | 593 / 2800 / 2883 |
| EER/COP | W/W | 2,52 / 3,55 | 2,80 / 3,80 |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 17,5 | 6,8 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 3950 | 4070 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 14,1 | 5,4 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 3180 | 3050 |

| UNITÀ ESTERNA | | 38QUUS036R8S | 38QUUS036R8T |
|--|-----------|-----------------------------|-----------------------------|
| Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento) | °C | -15~50 | -15~50 |
| Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento) | °C | -15~24 | -15~24 |
| Alimentazione | - | 220~240V / 50Hz / 1Ph | 380~415V / 50Hz / 3Ph |
| Corrente nominale | A | 21,5 | 10,0 |
| Potenza nominale | W | 4700 | 5600 |
| Quantità di refrigerante (R32) | kg | 2,40 | 2,40 |
| Modello Compressore | - | KTF310D43UMT | KTF310D43UMT |
| Tipo - Quantità di olio | ml | ESTER OIL VG74 / 1000 | ESTER OIL VG74 / 1000 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8") | Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8") |
| Lunghezza tubazioni Standard | m | 5 | 5 |
| Lunghezza tubazioni Min. | m | 3 | 3 |
| Lunghezza tubazioni Max. | m | 65 | 65 |
| Dislivello Max. | m | 30 | 30 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 24 | 24 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 69 | 69 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 64 | 64 |
| Portata d'aria | m³/h | 4000 | 4000 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 67,0 / 73,5 | 81,5 / 87,0 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 946×410×810 | 946×410×810 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 1090×500×875 | 1090×500×875 |

| UNITÀ INTERNA | | 42QSS036R8S | 42QSS036R8S |
|---|-------|--------------------|--------------------|
| Potenza nominale | W | 250 | 250 |
| Corrente nominale Max. | A | 1,50 | 1,50 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 65 | 64 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 45 / 42 / 39 | 45 / 42 / 39 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 1400 / 1150 / 750 | 1400 / 1150 / 750 |
| Pressione statica esterna | Pa | 0~160 | 0~160 |
| Peso unità (netto/lordo) | kg | 40,5 / 48,5 | 40,5 / 48,5 |
| Peso pannello (netto/lordo) | kg | - | - |
| Dimensioni unità (LxPxH) | mm | 1360×774×249 | 1360×774×249 |
| Imballo unità (LxPxH) | mm | 1570×805×305 | 1570×805×305 |



Trifase **Trifase**

| SISTEMA | | Canalizzabile 48K | Canalizzabile 60K |
|--|-----|--------------------------|--------------------------|
| Capacità Raffrescamento | kW | 14.00(4.20~15.20) | 15.40(5.80~17.20) |
| Capacità Riscaldamento | kW | 15.60(3.70~18.00) | 18.00(4.60~20.50) |
| Capacità Riscaldamento a -7 °C | kW | 11,60 | 12,60 |
| Capacità Riscaldamento a -10 °C | kW | 10,70 | 11,80 |
| Capacità Riscaldamento a -15 °C | kW | 9,10 | 10,20 |
| Carico termico Teorico (PdesignC) | kW | 14,00 | 15,40 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) | kW | 11,80 | 12,00 |
| Carico Termico Teorico (Pdesignh) stagione media | kW | 11,80 | 12,70 |
| SEER/SCOP(stagione media)/SCOP(stagione calda) | W/W | 6.1 / 4.0 / 5.0 | 6.1 / 4.0 / 5.1 |
| Classe di Efficienza Energetica | - | A++ / A+ / A++ | A+ / A+ / A+++ |
| Consumo energetico annuo indicativo | kWh | 803 / 4130 / 3304 | 884 / 4200 / 3486 |
| EER/COP | W/W | 2.72 / 3.69 | 2.82 / 3.38 |
| Corrente assorbita nominale (Raffrescamento) | A | 8,3 | 9 |
| Potenza assorbita nominale (Raffrescamento) | W | 5150 | 5470 |
| Corrente assorbita nominale (Riscaldamento) | A | 6,7 | 8,6 |
| Potenza assorbita nominale (Riscaldamento) | W | 4230 | 5330 |

| UNITÀ ESTERNA | | 38QUS048R8T | 38QUS060R8T |
|--|-----------|-----------------------------|-----------------------------|
| Intervallo di Funzionamento (Raffrescamento) | °C | -15~50 | -15~50 |
| Intervallo di Funzionamento (Riscaldamento) | °C | -15~24 | -15~24 |
| Alimentazione | - | 380~415V / 50Hz / 3Ph | 380~415V / 50Hz / 3Ph |
| Corrente nominale | A | 11,2 | 14,0 |
| Potenza nominale | W | 6200 | 7500 |
| Quantità di refrigerante (R32) | kg | 2,80 | 2,95 |
| Modello Compressore | - | KTQ420D1UMU | KTQ420D1UMU |
| Tipo - Quantità di olio | ml | VG74 / 1400 | VG74 / 1400 |
| Tubazioni Liquido/Gas | mm (inch) | Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8") | Φ9.52 / Φ15.9 (3/8" / 5/8") |
| Lunghezza tubazioni Standard | m | 5 | 5 |
| Lunghezza tubazioni Min. | m | 3 | 3 |
| Lunghezza tubazioni Max. | m | 65 | 65 |
| Dislivello Max. | m | 30 | 30 |
| Carica aggiuntiva refrigerante | g/m | 24 | 24 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 75 | 77 |
| Livello pressione sonora | dB(A) | 66 | 65 |
| Portata d'aria | m³/h | 7500 | 7500 |
| Peso (netto/lordo) | kg | 107.0 / 120.0 | 112.0 / 125.0 |
| Dimensioni (LxPxH) | mm | 952×415×1333 | 952×415×1333 |
| Imballo (LxPxH) | mm | 1095×495×1480 | 1095×495×1480 |

| UNITÀ INTERNA | | 42QSS048R8S | 42QSS060R8S |
|---|-------|--------------------|--------------------|
| Potenza nominale | W | 560 | 560 |
| Corrente nominale Max. | A | 4,10 | 4,10 |
| Livello potenza sonora | dB(A) | 67 | 71 |
| Livello pressione sonora (high/med/low) | dB(A) | 51 / 49 / 47 | 54 / 52 / 50 |
| Portata d'aria (high/med/low) | m³/h | 2400 / 2040 / 1680 | 2600 / 2210 / 1820 |
| Pressione statica esterna | Pa | 0~160 | 0~160 |
| Peso unità (netto/lordo) | kg | 47.5 / 56.0 | 46.0 / 55.5 |
| Peso pannello (netto/lordo) | kg | - | - |
| Dimensioni unità (LxPxH) | mm | 1200×874×300 | 1200×874×300 |
| Imballo unità (LxPxH) | mm | 1405×915×355 | 1405×915×355 |

SISTEMI DI CONTROLLO E ACCESSORI



KJR-120G1

COMPATIBILE CON I MODELLI **HI-WALL**

- 3 velocità della ventola - Bassa / Media / Alta, comprese le impostazioni micro all'interno di ciascuna velocità.
- Intervallo di temperatura impostato: imposta il limite minimo e massimo per ciascun tipo di operazione, compreso il riscaldamento e il raffreddamento.
- Funzioni incluse: Modalità Sleep, Timer Settimanale, Lcd Display, Timer on /off giornaliero, Child Lock, Retroilluminazione Display.



KJR-120G2

COMPATIBILE CON I MODELLI **SOFFITTO/PAVIMENTO - CASSETTE - CANALIZZABILE**

- 3 velocità della ventola - Bassa / Media / Alta, comprese le impostazioni micro all'interno di ciascuna velocità.
- Intervallo di temperatura impostato: imposta il limite minimo e massimo per ciascun tipo di operazione, compreso il riscaldamento e il raffreddamento.
- Follow Me: per impostare la lettura della temperatura ad altezza comando a filo e non sull'unità interna.
- Funzioni incluse: Modalità Sleep, Timer Settimanale, Lcd Display, Timer on /off giornaliero, Retroilluminazione Display.



KJR-12B

COMPATIBILE CON I MODELLI **CONSOLE**

- 3 velocità della ventola - Bassa / Media / Alta, comprese le impostazioni micro all'interno di ciascuna velocità.
- Modalità Sleep: questa funzione consente al climatizzatore di aumentare automaticamente (raffreddamento) o diminuire (riscaldamento) 1°C all'ora per le prime due ore, mantiene la temperatura costante nelle successive 5 ore fino allo spegnimento. Mantenendo un corretto equilibrio tra risparmio energetico e comfort nelle ore notturne.
- Follow Me: per impostare la lettura della temperatura ad altezza comando a filo e non sull'unità interna.



CCM-30

- Timer 24h
- Emergency Start/Stop
- Control 64 IDU
- Error Check

- Retroilluminazione
- Accesso BMS
- Può controllare fino a 64 unità interne anche di diversi impianti



CCM-09

- Timer Weekly
- Lock Remote
- Control 64 IDU
- Error Check

- Retroilluminazione
- Only Cooling/heating mode
- Consente a un massimo di 64 unità interne di realizzare il programma settimanale

APPLICAZIONE TWIN: GIUNTI A Y

Le unità interne possono essere connesse tramite un giunto a Y per la distribuzione equa del refrigerante, con questa applicazione possiamo installare un TWIN Ligh Commercial con una unità esterna. Il sistema twin-split consente il collegamento di due unità interne dello stesso tipo e della stessa capacità ad una medesima unità esterna, per consentire una uniforme distribuzione dell'aria anche in ambienti con ampie superfici. Una delle due unità viene definita unità master, la quale memorizza i parametri di impostazione e funzionamento del sistema. Esse devono essere installate nello stesso locale, funzionare contemporaneamente e condividere un unico sistema di controllo.

Il sistema twin-split è possibile nelle combinazioni (soffitto/pavimento, canalizzabile, cassette):

| UNITÀ INTERNE | 18Kbtu + 18Kbtu | 24Kbtu + 24Kbtu | 30Kbtu + 30Kbtu |
|---------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| R32 | ✓ | ✓ | ✓ |
| R410A | | | ✓ |





ASSISTENZA TECNICA & SERVIZIO CLIENTI

SERVIZIO CLIENTI

Per informazioni tecnico commerciali:

800.124.592

Il servizio telefonico gratuito è attivo da lunedì a venerdì dalle 8.30 alle 20.00 orario continuato sabato dalle 9.00 alle 13.00 e dalle 14.00 alle 18.00 raggiungibile sia da telefono fisso che da mobile.

info.airconditioning@beijerref.it
assistenza.airconditioning@beijerref.it



BEIJER REF

Assistenza e Info Tecnico-Commerciali

N° Verde: 800124592

assistenza.airconditioning@beijerref.it

info.airconditioning@beijerref.it

www.beijerref.it/AirConditioning

