



SISTEMI MULTI SPLIT IN POMPA DI CALORE SERIE IQKEI-R32 DC INVERTER



Modello IQKEI-25UI-R32

Unità interna a cassetta dotata di 4 deflettori di mandata che posso essere controllati in funzione delle esigenze del locale in cui è installata con una distribuzione dell'aria in uscita a 360°C.

La dimensione del corpo sono compatte 570x260x570 mm, è solo più piccolo del controsoffitto, quindi è molto facile per l'installazione nei controsoffitti a quadrotti e non danneggia la decorazione.

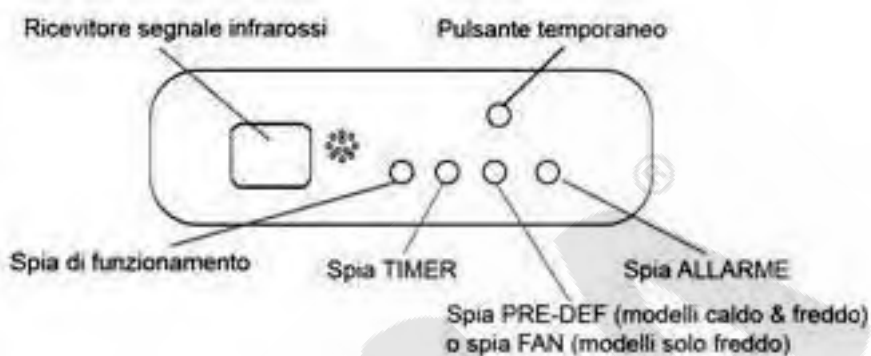
La dimensione del pannello sono 647x647x50 mm. I ganci sono progettati sui quattro angoli della cassetta, che semplifica d'installazione e la manutenzione. La scatola elettrica è semplice e sicura posizionata all'interno dell'unità, per accedere è sufficiente aprire la griglia di mandata dell'aria

Predisposta per installare un condotto per la presa d'aria esterna, in modo di migliorare la qualità dell'aria interna e rendere l'ambiente più confortevole. La possibilità di climatizzare dei locali adiacenti tramite un condotto da predisposte sulle uscite laterali dell'unità interna. Pompa di scarico condensa incorporata in grado di sollevare l'acqua a 750 mm.

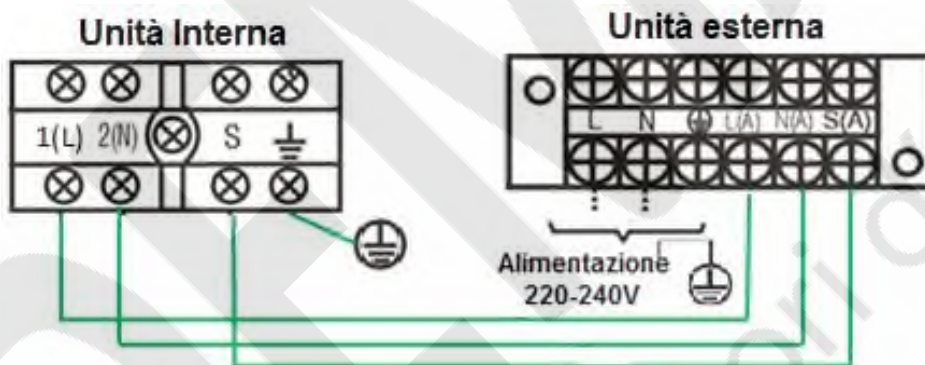
Caratteristiche tecniche

| | | | |
|--|-----------------------------------|-----------|----------------------------|
| Alimentazione elettrica | | V/Ph/Hz | 220-240V/1Ph/50Hz |
| Raffreddamento | Capacità | Btu/h | 9000 (3500~11000) |
| | | kW | 2,64 (1,02~3,22) |
| | Potenza assorbita nominale | W | 40 |
| | Corrente assorbita nominale | A | 0,18 |
| Riscaldamento | Capacità | Btu/h | 10000 (2800~11500) |
| | | kW | 2,93 (0,82~3,37) |
| | Potenza assorbita nominale | W | 40 |
| | Corrente assorbita nominale | A | 0,18 |
| Unità interna | Dimensioni (LxPxA) | mm | 570x570x260 |
| | Dimensioni pannello (LxPxA) | mm | 647x647x50 |
| | Imballo (LxPxA) | mm | 655x655x290 |
| | Imballo pannello (LxPxA) | mm | 715x715x123 |
| | Peso netto/Peso lordo | Kg | 14,5/17,3 |
| | Peso netto/Peso lordo pannello | Kg | 2,5/4,5 |
| Portata aria unità interna (Max/Med/Min) | | m³/h | 580x500x450 |
| Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min) | | dB(A) | 39/36/33,5 |
| Livello potenza sonora unità interna | | dB(A) | 53 |
| Tubazione frigorifera | Lato liquido/Lato gas | mm (inch) | Ø6,35/Ø9,52 (1/4"/3/8") |
| Diametro tubazioni drenaggio acqua | | mm | OD Ø25 |
| Cavo di comunicazione fra U.I. e U.E. | | mm² | 3xfili+terra |
| Tipo di controllo | | | Telecomando |
| Temperature di esercizio | Unità interna (raffred./riscald.) | °C | 17~30 |
| | Unità esterna (raffred./riscald.) | °C | -15~50 / -20~30 |

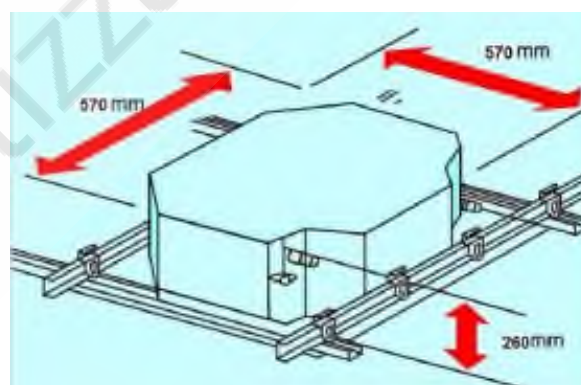
Display pannello



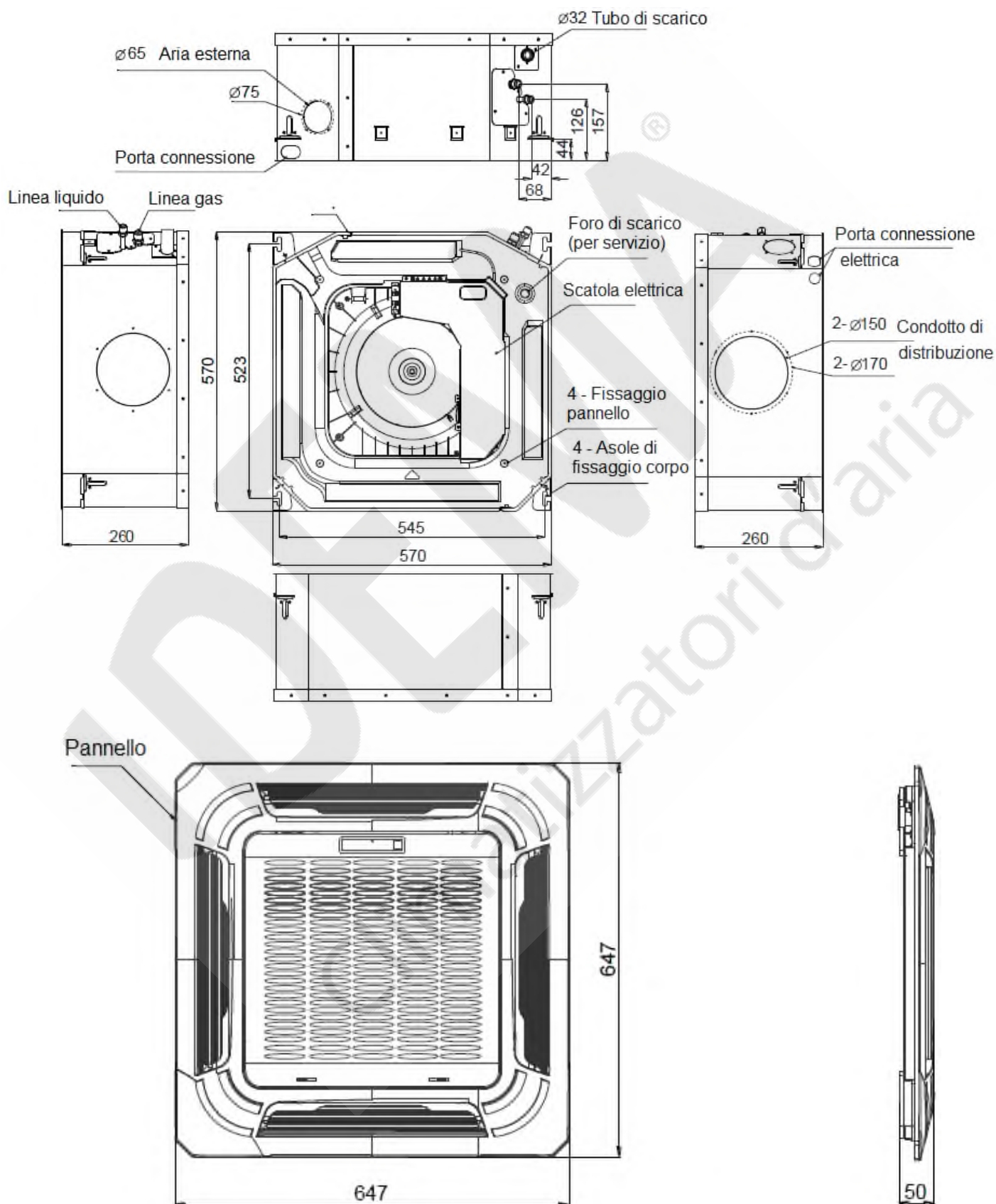
Collegamento elettrico condizionatori unità interne MULTI SPLIT IDEMA serie IQKEI-R32

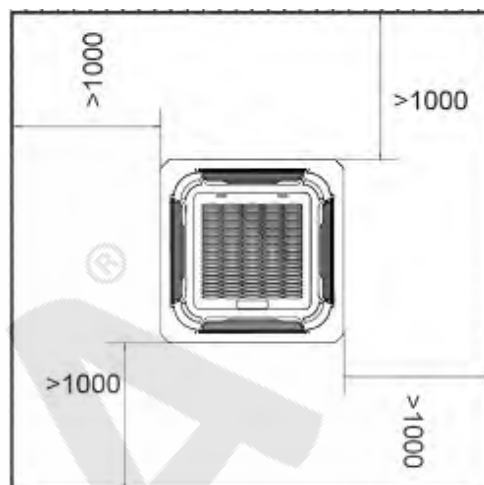
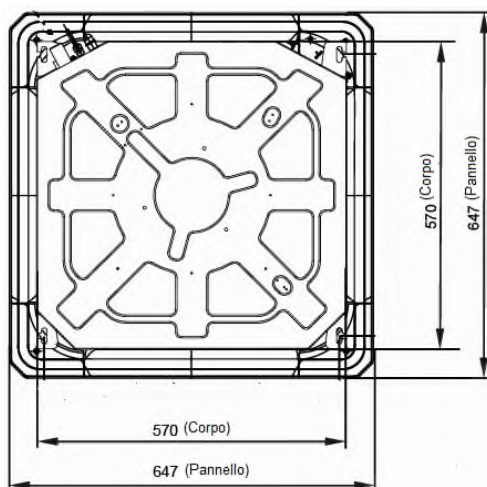


Installazione

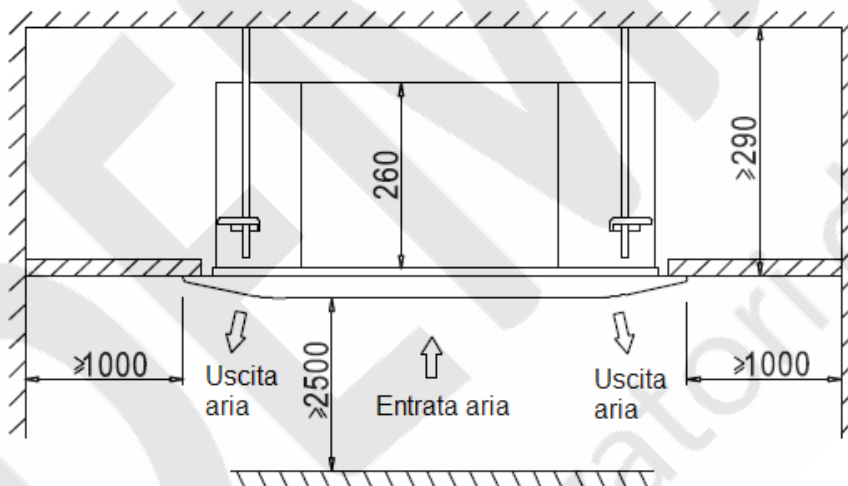


Dimensioni





Spazio di servizio



| Capacità Btu/h | Unità interna | | | Tubazione frigorifera | |
|----------------|---------------|-----|-----|-----------------------|--------------|
| | L | P | A | Gas | Liquido |
| 9K | 570 | 570 | 260 | 3/8" (Ø9,52) | 1/4" (Ø6,35) |

A causa della continua evoluzione tecnologica dei prodotti, ci riserviamo il diritto di variare i dati tecnici in qualsiasi momento e senza obbligo di preavviso.