



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



Modello IQKEI-50UI-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.

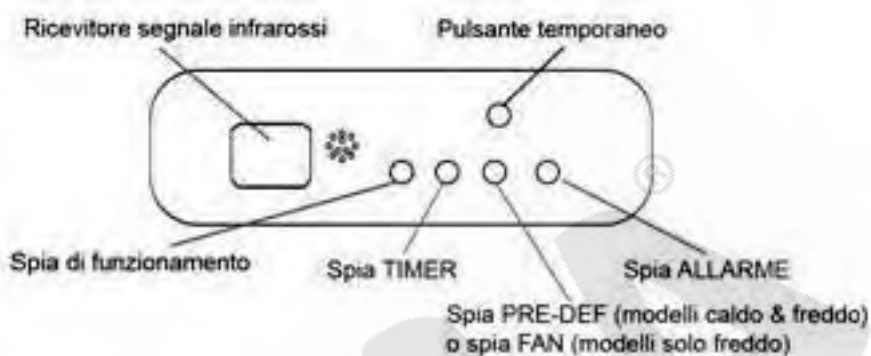
La dimensione del pannello sono 647x647x50 mm. I ganci sono progettati sui quattro angoli della cassetta, che semplifica d'installazione e la manutenzione. La scatola elettrica è semplice e sicura posizionata all'interno dell'unità, per accedere è sufficiente aprire la griglia di mandata dell'aria

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.

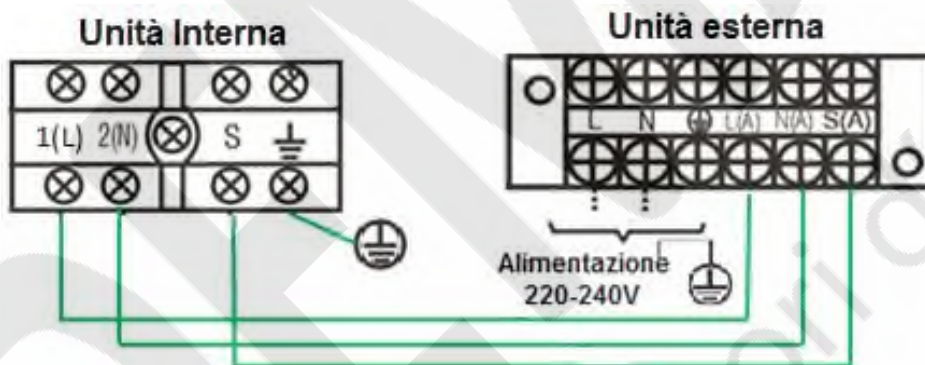
Caratteristiche tecniche

Alimentazione elettrica		V/Ph/Hz	220-240V/1Ph/50Hz
Raffreddamento	Capacità	Btu/h	18000 (2700~21000)
		kW	5,28 (0,79~6,15)
	Potenza assorbita nominale	W	102
	Corrente assorbita nominale	A	0,44
Riscaldamento	Capacità	Btu/h	19000 (3000~24000)
		kW	5,57 (0,88~7,03)
	Potenza assorbita nominale	W	102
	Corrente assorbita nominale	A	0,44
Unità interna	Dimensioni (LxPxH)	mm	570x570x260
	Dimensioni pannello (LxPxH)	mm	647x647x50
	Imballo (LxPxH)	mm	655x655x290
	Imballo pannello (LxPxH)	mm	715x715x123
	Peso netto/Peso lordo	Kg	18/21
	Peso netto/Peso lordo pannello	Kg	2,5/4,5
Portata aria unità interna (Max/Med/Min)		m³/h	800x650x500
Livello pressione sonora unità interna (Max/Med/Min)		dB(A)	48/42/36
Livello potenza sonora unità interna		dB(A)	59
Tubazione frigorifera	Lato liquido/Lato gas	mm (inch)	Ø6,35/Ø12,7 (1/4"/1/2")
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

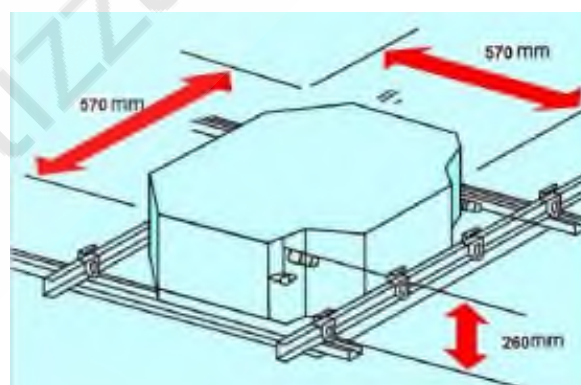
Display pannello



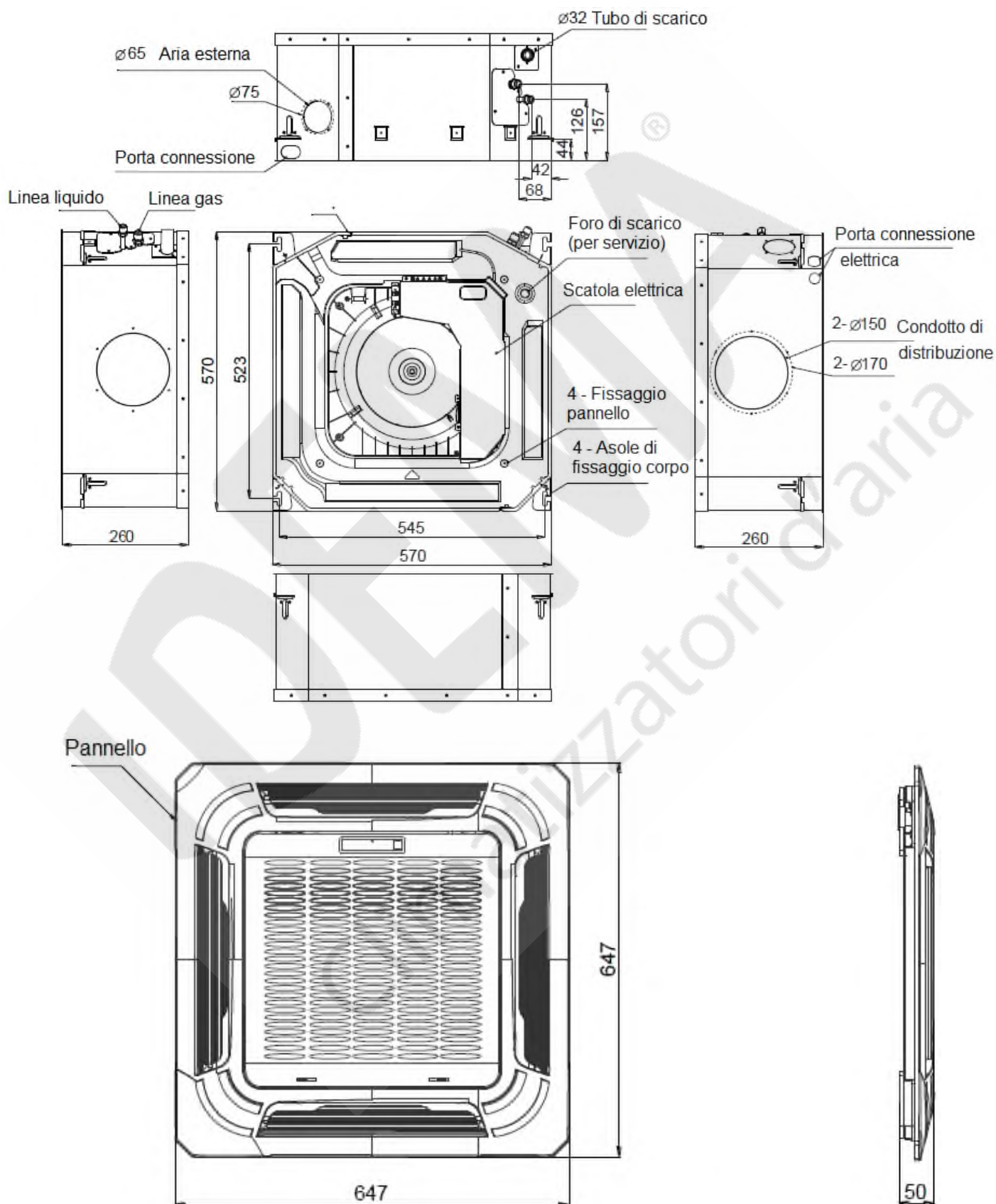
Collegamento elettrico condizionatori unità interne MULTI SPLIT IDEMA serie IQKEI-R32

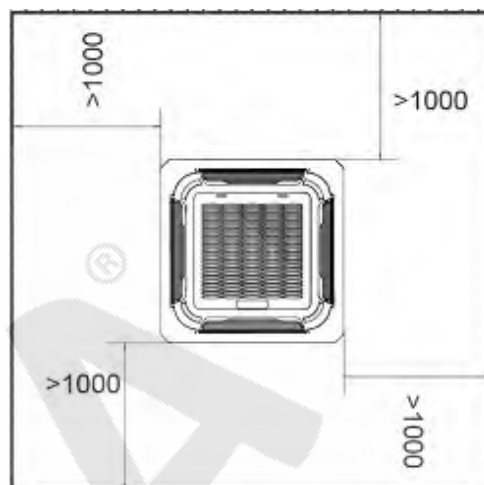
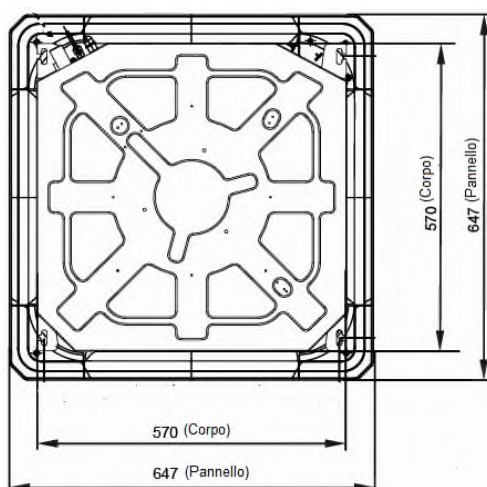


Installazione

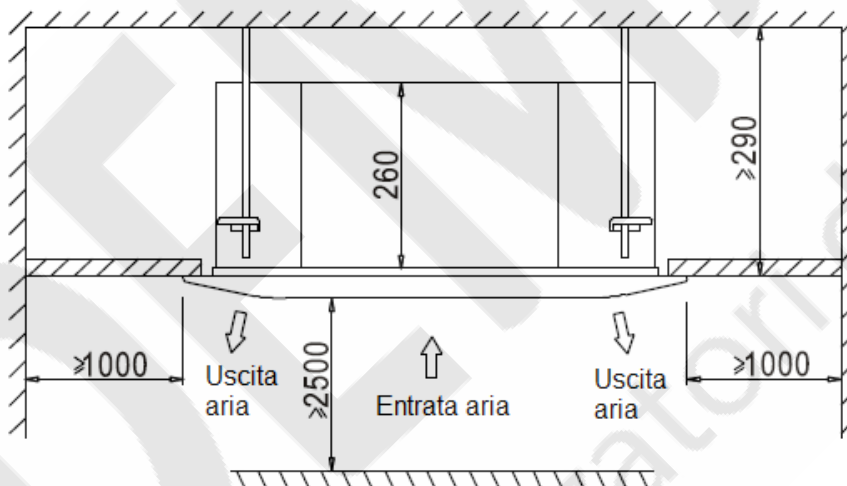


Dimensioni

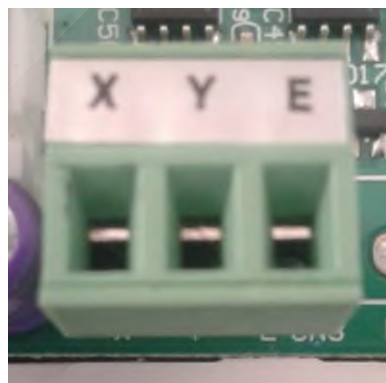
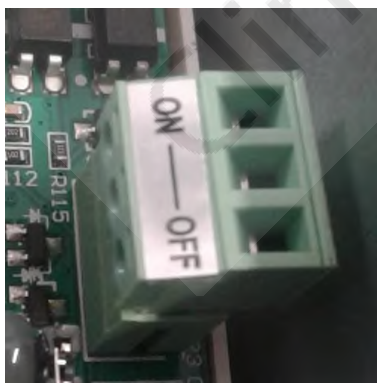




Spazio di servizio



Capacità Btu/h	Unità interna			Tubazione frigorifera	
	L	P	A	Gas	Liquido
18K	570	570	260	1/2" (Ø12,7)	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.