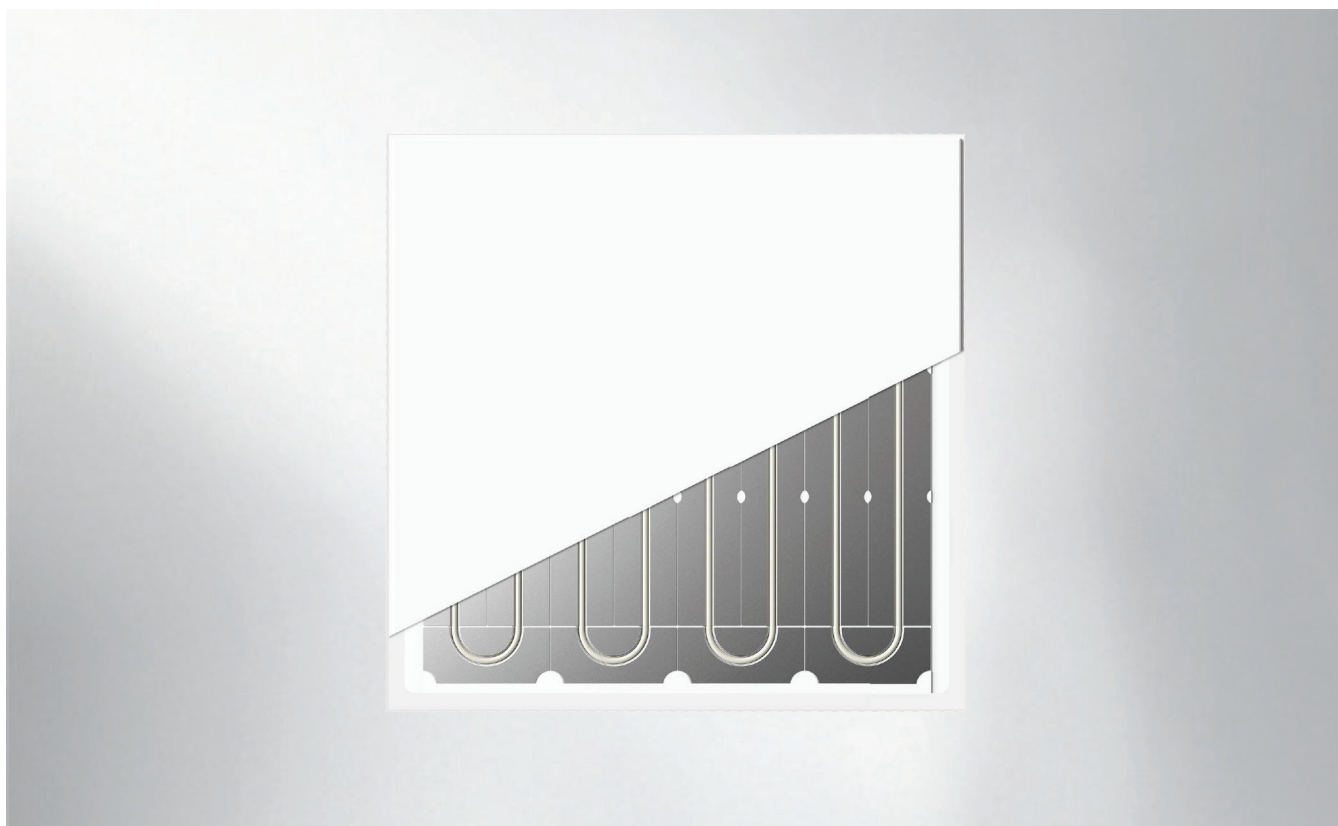


Vitoset

Pannello QUAD - pannello radiante prefabbricato ispezionabile 600x600 mm, completo di due raccordi a gomito a sgancio rapido
Cod. 7733420

VIESMANN



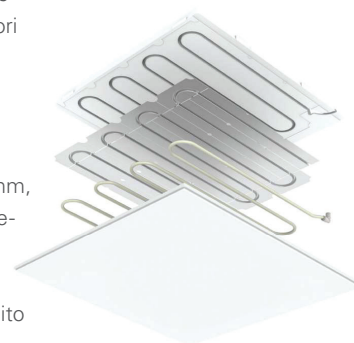
Il pannello radiante quad è un pannello ispezionabile caratterizzato da una lastra in gesso rivestito con finitura di colore bianco semilucido con bordi a vista (bordo A). I pannelli vengono semplicemente appoggiati sulla struttura di sostegno, garantendo una facile accessibilità per controlli e ispezioni. In caso di necessità possono essere rimossi o movimentati lateralmente con estrema facilità, mantenendo saldi i collegamenti idraulici.

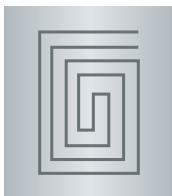
Il pannello di finitura è caratterizzato dall'esclusivo sistema Activ'Air®, che consente di eliminare sino al 70% della formaldeide contenuta nell'aria degli ambienti. I prodotti sono in classe ISO 4 di pulizia particellare dell'aria.

Il pannello radiante quad è nato per soddisfare le esigenze di ispezionabilità dei controsoffitti degli ambienti pubblici ed è stato progettato in modo da sfruttare i materiali ad alte performance termiche utilizzati nel pannello classic10. È la soluzione ideale per ambienti che devono essere caratterizzati da elevato benessere termico come ospedali, uffici, scuole, sale conferenze, locali commerciali, ristoranti, open spaces.

I VANTAGGI IN SINTESI

- + Supporto termoisolante in polistirene espanso prestampato densità classe 200, spessore 35 mm, conformato per accogliere gli scambiatori di calore in alluminio e i circuiti idraulici
- + Scambiatori di calore in alluminio prestampato, spessore 400 µm, conformati per accogliere il serpentino idraulico
- + Serpentine idraulici in tubo PE-Xc Ø 8x1,0 mm, a triplo strato con barriera ossigeno intermedia, comprensivi di giunti a sgancio rapido
- + Pannello di finitura in cartongesso tipo Gy-Quadro bordo A, spessore 9,5 mm, costituito da gesso rivestito non forato con finitura di colore bianco semilucido, liscio ed uniforme, con tecnologia Activ'Air® che elimina fino al 70% della formaldeide presente nell'aria degli ambienti chiusi. I pannelli sono in classe ISO 4 di pulizia particellare dell'aria. Grazie al loro aspetto perfettamente liscio ed uniforme, aumentano il comfort visivo degli ambienti e sono adatti ad un ampio ventaglio di applicazioni nel settore del terziario





Vitoset

Pannello QUAD - pannello radiante prefabbricato ispezionabile 600x600 mm, completo di due raccordi a gomito a sgancio rapido
Cod. 7733420

VIESSMANN

Dati tecnici

Pannello QUAD	U.M.	Valore
Area radiante netta (EN 14240)	m ²	0,292
Area radiante lorda (sup. totale del pannello)	m ²	0,360
Percentuale area radiante netta	%	81
Contenuto d'acqua	L	0,20
Conducibilità termica lastra	W/mK	0,22
Tipologia di bordo		A
Coefficiente di riflessione della luce	%	82,5 ± 0,5
Luminosità	%	92,5 ± 0,5
Dimensioni (L x A x P) *	mm	600 x 600 x 45,5
Peso	kg	3,47
Pannelli complementari *		quad board (cod. 7733419), pannello per completamento superfici non radianti senza substrato isolante da abbinare ai pannelli serie quad (dimensioni 600 x 600 x 9,5 mm).

* Per tutte le dimensioni indicate è consentita una tolleranza di ±1 mm.

