



progettazione, design, ricerca

PANNELLI RADIANTI AD IRRAGGIAMENTO CON ACCUMULO

Via Crocetta, 6b, 42030 Viano (RE) - Loc. Regnano
www.labottegadunar.com - info@axelberberich.com
cell. 338.3461638

PANNELLI RADIANTI AD IRRAGGIAMENTO CON ACCUMULO

CARATTERISTICHE

Tutti i pannelli sono creati in materiale refrattario di uno spessore totale di 3 cm.

In generale vengono fabbricati pannelli di misure standard a forma di cerchio o di rettangolo con angoli smussati.

I pannelli sono forniti di un termostato meccanico automatico, integrato nell'impasto dell'accumulo, che controlla la temperatura di lavoro del pannello.

Una volta raggiunta la temperatura, il termostato interrompe il consumo elettrico fino al calo di circa 10° C del pannello, per poi ripartire.

La temperatura di lavoro del pannello è impostata a 110°C. A questa temperatura non c'è pericolo di bruciarsi. Il materiale usato è un minerale refrattario, che opera come un accumulatore di calore e non come un conduttore. Al tatto il calore del pannello può essere ancora percepito come piacevole. In caso il contatto risulti fastidioso, la consistenza e la superficie del materiale sono tali da permettere di interrompere il contatto senza rischio di scottature.

Su richiesta si possono usare dei termostati con una temperatura di lavoro pari a 90°C. Al tatto il pannello rimane sempre piacevole, ma il potere riscaldante certamente diminuisce.



Pannello radiante in basso rilievo, materiale graniglia di refrattario levigato



Pannello radiante "Saturnia" color cioccolato bianco, rifiniture a base di calce

RESA E POTENZA

Tramite il riscaldamento ad irraggiamento, per questi pannelli sono sufficienti 1000 W per scaldare circa 10 - 15 m² calpestabili di abitazioni come case in pietra o case in laterizio costruite a partire dagli anni 80, anche nel periodo più freddo dell'inverno.

In presenza di isolamenti aggiunti, come in abitazioni in classe B, il fabbisogno termico si può ridurre facilmente del 50% fino ad arrivare al 75-80% in case di classe A.

(I riscaldamenti ad aria calda consumano – per stanze di altezze standard di circa 2,7-3 m – circa il 30 – 40% in più).

I SUPPORTI

Sono disponibili supporti appositamente ideati per l'installazione dei pannelli.

Sono in ferro e le parti visibili hanno un trattamento anticato che ben si integra alla superficie del pannello.

Si può scegliere la versione a terra o a muro. Solamente i pannelli rotondi da 65 e 80 sono esclusivamente da parete.

I supporti a muro tengono il pannello distante 15mm dalla parete e vengono fissati tramite i due fori in alto con 2 viti fisher da 5/6 mm. Il pannello appoggia sui ganci inferiori e un terzo gancio (superiore) viene avvitato per tenere fermo il pannello.

Costo:

- supporto da terra 150 euro (IVA esclusa)
- supporto da parete 100 euro (IVA esclusa)
- supporto da terra per saturnia incluso nel prezzo



Pannelli radianti con rifiniture a base di calce



Pannello radiante beige caldo



Supporto da muro

CONSEGNA

La consegna è a carico del cliente con ritiro presso il nostro laboratorio.

In caso di una nostra trasferta nella zona dell'acquirente ci si può accordare per la consegna, con un rimborso spese da concordare.

Per ritiro tramite corriere da parte dell'acquirente noi ci occupiamo dell'imballaggio in legno ad un costo di 50euro, dettagli di spedizione da concordare.

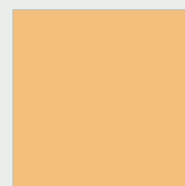
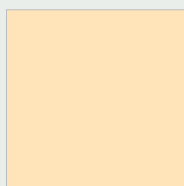
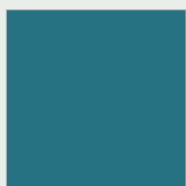
MODALITÀ DI ORDINE E DI PAGAMENTO

L'ordine si considera perfezionato al ricevimento dell'acconto del 25%.

Si chiederà un secondo acconto di un ulteriore 55% a lavoro ultimato.

Il saldo del 20% mancante avverrà al ritiro della merce.

TUTTI I PREZZI INDICATI SONO DA CONSIDERARSI IVA ESCLUSA



AXEL BERBERICH
stufe ad accumulo e pannelli radianti

www.labottegadunar.com - info@axelberberich.com