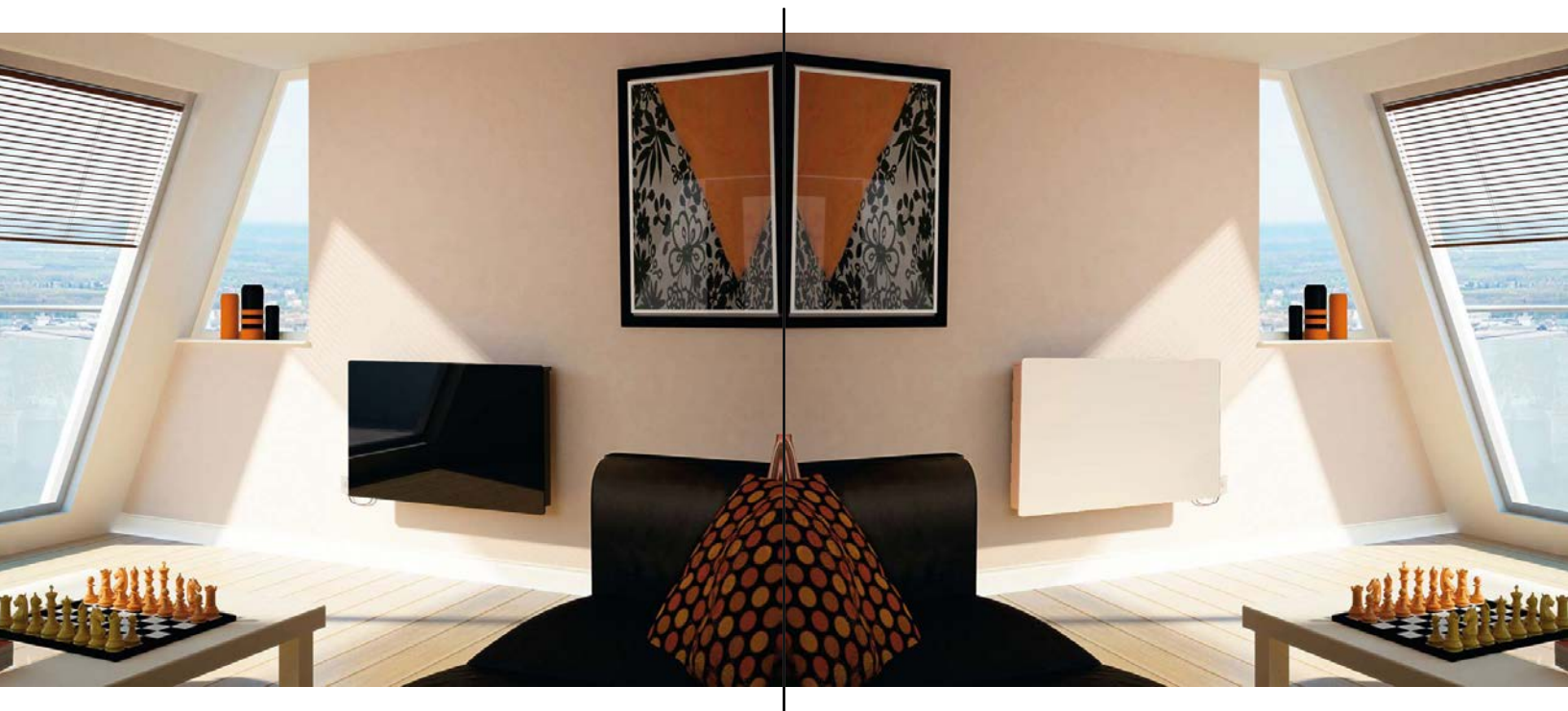


Girona Glass

Intelligent natural convector



Black or White



... Combinando tecnica e design con la serie GironaGlass abbiamo ottenuto un prodotto di alta qualità sia pratica che estetica

GironaGlass -

High-tech in perfetta combinazione con il design

Dimplex GironaGlass con uno stile estetico, accattivante segna nuovi standard nel modo di pensare il riscaldamento. Veloce, reattivo e grazie al termostato elettronico incorporato offre un controllo accurato della temperatura ambiente. Avendo un elegante pannello anteriore in vetro, questa innovativa gamma si armonizza splendidamente, con l'arredamento più alla moda.

Combinando tecnica e design, con la serie GironaGlass abbiamo ottenuto un prodotto di alta qualità sia pratica che estetica.

Sono fornibili due finiture del pannello anteriore in vetro: colore bianco o nero e disponibili in cinque potenze diverse.

Controllabile da un programmatore, fornisce una flessibile soluzione di gestione per soddisfare le esigenze di qualsiasi applicazione. In alternativa può essere controllato a distanza dal filo "pilot" di segnalazione con un programmatore centrale a 4-zone.

- Pulsante accensione, spia presenza rete e spia riscaldamento in fase attiva di serie
- Design elegante e compatto, con possibilità di scelta tra la versione con finitura vetro bianco o nero
- Riscaldamento a convezione naturale, quindi senza la ventilazione motorizzata, per la completa silenziosità di funzionamento.
- Elemento resistivo scaldante alettato di alta qualità per ottenere la massima performance di riscaldamento e garantire la migliore funzionalità nel tempo di vita del convettore.
- Elemento scaldante di alta qualità significa:
 - Bassa inerzia termica
 - Migliore resa termica
 - Riscaldamento rapido
 - Migliore efficienza grazie alla riduzione degli sprechi di energia
- Prova-Splash (IPX4) adatto per l'utilizzo nei bagni e nelle zone umide.

- Reazione immediata in termini di guadagno di calore (ad esempio energia dai pannelli solari)
- Termostato elettronico integrato, che gestisce in automatico la potenza e la stabilità della temperatura ambiente
- Programmatori plug-in opzionali da 24 ore o 7 giorni (giornaliero/settimanale)



GFP 150 B
con finitura frontale
in vetro nero





GironaGlass è stato sviluppato appositamente per fornire **ottimi livelli per la produzione di calore** in tutti gli impieghi abitativi come prime case, case di vacanza, uffici, negozi ecc.

Il futuro è elettrico.

Energie da fonti rinnovabili come il fotovoltaico!!!

Il riscaldamento elettrico non è solo il carburante del futuro, ma è anche indice di utile versatilità, alti livelli di sicurezza, affidabilità, pulizia e offre comodità senza pari a confronto di altri sistemi di riscaldamento tradizionali a combustibile.

La riduzione e le difficoltà delle forniture di gas, la sicurezza, i prezzi altalenanti del carburante e la necessità di ridurre l'inquinamento, sono fattori che hanno un forte impatto sul modo in cui pensiamo il riscaldamento negli edifici del nostro futuro.

Come risultato, si è generato un percorso chiaro verso un futuro in cui l'energia elettrica prodotta, anche in piccola scala come energia solare, il fotovoltaico, turbine eoliche, la microgenerazione di produzione di calore come le pompe di calore o di energia elettrica a basso consumo di carbonio, costituirà il fondamento del nostro fabbisogno energetico, inesauribile e liberamente disponibile, per aiutare nella lotta contro il cambiamento climatico e Dimplex è profondamente impegnata nello sviluppo di prodotti in questo settore.

Non vi è dubbio che a lungo termine il futuro sarà elettrico.

Vediamo già un certo numero di vantaggi. Minimo capitale e minimi costi di installazione. Gli apparecchi elettrici di riscaldamento sono facili da installare, quindi è possibile mantenere i costi di installazione al minimo in quanto non richiedono complessi impianti, ma solo una connessione con il circuito elettrico.

Il riscaldamento elettrico può funzionare come unità singola, è facile da aggiungere ad un sistema esistente in qualsiasi momento e con una minima spesa.

Spesso c'è confusione circa i costi di gestione di impianti con soluzione di riscaldamento elettrico rispetto ad altri alimentati da combustibili, ma il costo di energia per il riscaldamento che utilizza diversi sistemi è solo una parte dell'equazione.

Il vero costo da considerare è dato dalla durata del sistema, dal tipo di combustibile utilizzato ed il **costo nascosto della manutenzione** nel corso della sua vita.

I riscaldatori elettrici sono efficienti al 100% dal momento dell'utilizzo in poi, così tutta l'energia consumata è convertita direttamente in calore, a differenza dei sistemi con caldaia in cui una parte viene sprecata attraverso la canna fumaria.

Un sistema di riscaldamento elettrico dura mediamente il 50% in più rispetto un impianto a gas, quindi analizzando il vero costo, un sistema di riscaldamento elettrico può essere una soluzione molto efficace, in termini di costi, in moltissime vostre applicazioni. Il riscaldamento elettrico flessibile e versatile, in quanto **non richiede una canna fumaria o impianti di tubazioni dell'acqua**, quindi meno ore di lavoro.

Si evitano inoltre questioni connesse alla pianificazione e regolamentazione relative al posizionamento di canne fumarie e non si hanno limiti per la progettazione degli edifici.

I sistemi elettrici possono essere installati praticamente in qualsiasi punto della stanza, quindi nuovamente un aiuto alla libertà di progettazione.

La versatilità del riscaldamento elettrico può anche essere un grande vantaggio per la casa in cui si rendesse necessario per varie ragioni un'estensione dell'attuale sistema che potrebbe risultare insufficiente (es. ampliamento di un locale) aggiungendo con facilità radiatori di calore supplementari.

I sistemi di riscaldamento elettrico Dimplex sono altamente affidabili, costruiti in contenitori che garantiscono sempre un elevato grado di sicurezza.

Qualunque sia il tipo di riscaldamento, la **sicurezza è sempre da tenere in grande considerazione.**

Infatti:

i riscaldatori elettrici **non bruciano combustibili internamente** per generare calore, eliminando tutti i rischi connessi alla sicurezza, come: avvelenamento da monossido di carbonio o esplosioni in presenza di gas.



GFP 200 W
con finitura frontale
in vetro bianco



La serie GironaGlass nella versione **SmartRad** è dotata di scambiatore di calore ad alta efficienza per acqua a bassa o alta temperatura ed è abbinabile a **pompe di calore o caldaie a condensazione** mantenendo la stessa estetica

Elemento scaldante ad alta efficienza

Massima resa a convezione naturale

Specifiche prodotto

Elemento scaldante contenuto in guaina riempita con ossido minerale, dimensioni compatte e corpo in alluminio anodizzato per fornire la massima resa di calore e la massima silenziosità.

Relè interruttore termico.

Controllo termico con reset automatico.

Costruzione:

telaio durevole rivestito di acciaio, verniciato con polvere epossidica e griglia uscita aria lato superiore. Parti modellate in materiale termoplastico PBT resistente alla temperatura. Colore: vetro bianco o nero spessore 5mm.

Connessioni elettriche:

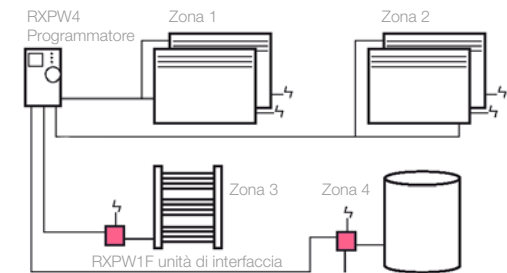
fornito di cavo con quattro fili, lungo 1,2 mt.

Grado di protezione: IPX4.

Gamma accessori

La serie di riscaldatori GironaGlass, Monterey, Epx consente di realizzare impianti di riscaldamento importanti in modo semplice tramite il filo Pilot e una vasta gamma di accessori.

Configurazione 4 zone multiutenza



Nota: il filo "pilot" è adatto x la connessione in impianti solo monofase.

codice	descrizione	potenza (W)	Altezza (mm)	Larghezza (mm)	Profondità (mm)	Peso (Kg)
GironaGlass Bianco						
125-00105	GFP 050 W	500	565	530	107	13
125-00106	GFP 075 W	750	565	530	107	13
125-00107	GFP 100 W	1000	565	700	107	16.5
125-00108	GFP 150 W	1500	565	770	107	20
125-00109	GFP 200 W	2000	565	940	107	26
GironaGlass Nero						
125-00110	GFP 050 B	500	565	530	107	13
125-00111	GFP 075 B	750	565	530	107	13
125-00112	GFP 100 B	1000	565	700	107	16.5
125-00113	GFP 150 B	1500	565	770	107	20
125-00114	GFP 200 B	2000	565	940	107	26



GFP 200 B
con finitura frontale
in vetro nero

Specifiche

La politica Dimplex è diretta a miglioramenti continui, la Società si riserva pertanto il diritto di apportare modifiche senza preavviso. Le informazioni contenute in questo documento sono corrette al momento della stampa. Si consiglia di consultare il vostro rivenditore prima di procedere all'acquisto.

Guida di installazione

Questo opuscolo è stato progettato per aiutarvi nella scelta dei prodotti Dimplex e non è inteso come una guida di installazione. Per la sicurezza, i prodotti devono essere installati solo da una persona competente, in conformità alle norme vigenti e le istruzioni del produttore.

Range prodotti Khema Riscaldamento Elettrico

Khema offre una ampia gamma di prodotti per soddisfare qualsiasi esigenza di riscaldamento e non solo. Oltre a questa pubblicazione, abbiamo una vasta gamma di opuscoli sia per applicazioni domestiche che commerciali.

Range delle applicazioni



Riscaldamento con termoconvettori



Climatizzazione con pompe di calore



Riscaldamento elettrico a pavimento



Riscaldamento per esterni



Riscaldamento industriale



Antighiaccio e neve per rampe



Antighiaccio e neve per gronde e pluviali



Cavi scaldanti antigelo per tubazioni



Barriere d'aria



Aspirapolvere centralizzato