

# Glass

**NUOVO**

## L'IDRONICA INCONTRA L'ELEGANZA

Glass ha linee accattivanti con superficie frontale in vero vetro, per inserirsi gradevolmente negli ambienti domestici. Racchiude in soli 13 cm di spessore il meglio della tecnologia idronica e del controllo climatico modulante, con una silenziosità impareggiabile.



## COMFORT E TECNOLOGIA

Glass racchiude la più evoluta tecnologia termica, ed elettronica: i ventilatori a tecnologia tangenziale e DC Inverter assicurano minimi consumi energetici, elevate prestazioni aerauliche e massima silenziosità.

Glass è dotato di controllo elettronico touch in trasparenza, integrabile in logica Modbus, per realizzare sistemi BMS scalabili per una gestione climatica pressoché illimitata.

Glass è ideale negli edifici in classe energetica A ed A+.

La rapidità di risposta termica ed il controllo a bordo in ogni singolo ambiente, anche via web, permettono di avere il calore, caldo o freddo, solo quando e dove serve.

Rendimento termico ai massimi livelli, e minimo consumo elettrico, equiparabili a quelli di una lampadina LED, rendono Glass campione di efficienza energetica.





## SUPERFICIE FRONTALE IN VETRO

Le linee morbide del design di Glass sono impreziosite dalla superficie in vero vetro con finitura semilucida. Il suo look total white lo rende un prodotto elegante e sobrio che si abbina con il decoro di ogni ambiente.



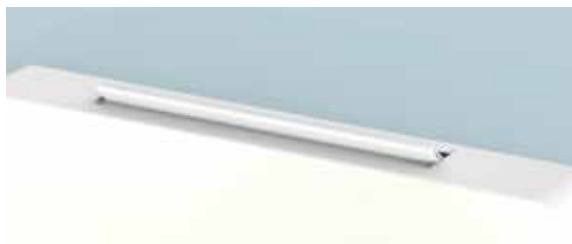
## DISPLAY TOUCH IN TRASPARENZA

Glass si comanda con il tocco di un dito, grazie all'elegante display a sfioro in trasparenza sulla superficie frontale. Tutto è pensato per offrire un design ricercato, ma senza compromessi sulle possibilità di controllo e sulle prestazioni.



## ALETTA DI IMMISSIONE A SCOMPARSA

L'aletta si apre solo quando serve, per far fluire l'aria calda o fredda dolcemente. Quando Glass non è in funzione, l'aletta si richiude, offrendo una superficie liscia senza soluzione di continuità.



ALETTA CON GLASS IN FUNZIONE



ALETTA CON GLASS SPENTO



## GLASS: COMFORT E VERSATILITA' IN 13 CM DI SPESSORE

I RADIANTori GLASS sono concepiti per:

- Riscaldare, raffreddare e deumidificare gli ambienti.
- Emettere potenza con elevata efficienza alle alte così come alle basse temperature (ottime per sistemi in pompa di calore).
- Abbinarsi sia a caldaie tradizionali, così come a caldaie a condensazione, sistemi di calore.
- Essere installati anche negli ambienti più silenziosi (camere da letto, ambienti residenziali in genere), grazie alla prestazione acustica del motore DC Inverter abbinato al ventilatore tangenziale e alla tecnologia RADIANTore.
- Essere abbinati a dei crono programmatori, così come a sistemi BMS (Building Management System) o domotici in protocollo Modbus.



I RADIANTori GLASS sono dotati di:

- Modalità super-silence, per un'elevata emissione termica e livelli di silenziosità elevatissimi.
- Controllo climatico evoluto, con la possibilità di comando remoto, con telecomando o con integrazione in sistemi domotici tramite la connessione modbus (di serie).
- Tecnologia "radiator" in riscaldamento ed in raffreddamento, per un'emissione termica dolce minimizzando il movimento d'aria.
- Funzione sleep notturna.
- Timer ON/OFF, funzionamento in sola deumidificazione o in sola ventilazione (disponibili solo da controllo a bordo).
- Funzione di boost riscaldamento e di boost raffreddamento.

### COLLEGABILE CON I KIT A 2 E 3 VIE



E' possibile collegare Glass all'impianto idraulico tramite i kit di connessione termostattizzabili a due o tre vie con by-pass.

I kit restano nascosti all'interno del mantello. Gli attacchi idraulici sono posti sul lato sinistro.

Particolare attenzione è stata posta all'efficienza della batteria di scambio acqua-aria.





## FACILE DA GESTIRE, ANCHE DA REMOTO

Con 3 potenze disponibili da 0,8 a 2,5 KW in raffrescamento e da 2,0 a 5,45 KW in riscaldamento, Glass è la soluzione completa per la climatizzazione idronica, vantaggiosa in impianti con moderne pompe di calore reversibili. L'effetto deumidificante aggiunge, in estate, benessere agli ambienti.

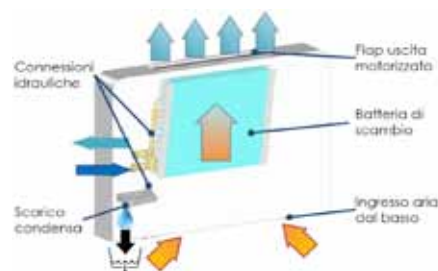


## PERFETTO PER SISTEMI IN BASSA TEMPERATURA

La batteria di scambio ad alta efficienza termica rende Glass la scelta ideale per sistemi in pompa di calore aria acqua o per caldaie a condensazione.

Glass può essere utilizzato anche per raffrescamento estivo, poichè monta di serie la pratica bacinella di raccolta e scarico condensa.

Glass è concepito per essere installato solo a parete.



## SOLUZIONI TECNICHE ALL'AVANGUARDIA

Quando si tratta di performance, Glass ha tutto quello che ci si aspetta da un terminale di alto livello:

- Finitura frontale completamente liscia a effetto vetro.
- Aletta di immissione basculante a scomparsa con il prodotto, nessuna griglia a vista.
- Gestibile anche da Integra Touchscreen, il portale del comfort della famiglia di controlli Integra Benessere.
- Possibilità di gestire il prodotto anche via touchscreen o da remoto con App per Android e Apple iOS.



## FACILE DA SCEGLIERE CON IL CONFIGURATORE WEB

La versatilità dei Radiatori si dimostra anche al momento della scelta. Con il configuratore web disponibile sul sito [idealclima.eu](http://idealclima.eu), si possono ottenere le rese termiche di tutti i terminali idronici, compreso Glass, per qualsiasi temperatura dell'acqua o dell'ambiente.

Con il configuratore, la sostituzione di un calorifero esistente con Glass, diventa un gioco da ragazzi.

## Solo 13 cm di spessore

Tutte le taglie di Glass mantengono lo stesso spessore di 13 cm.

Per questo può essere utilizzato anche negli ambienti più eleganti e di elevata superficie.



## Eleganza, comfort e silenziosità

La bellezza di Glass è pari solo alla sua silenziosità

La modulazione in continuo del ventilatore inverter consente di ottenere comfort termico senza rumore.









### 1 DISPLAY IN SEMITRASPARENZA

Elegante display in trasparenza di ultima generazione, non interrompe le linee del prodotto.

### 2 LASTRA IN VETRO SEMILUCIDA

La superficie frontale è costituita da una singola lastra di vetro con finitura semilucida: un dettaglio elegante adatto a ogni tipo di ambiente.

### 3 NESSUNA GRIGLIA

Glass è dotato di un flap superiore che si apre solo quando serve. Mantenendo così un'estetica impeccabile anche per gli ambienti più esigenti.

### 4 DESIGN RICERCATO

Linee morbide, massima semplicità delle forme, per un prodotto silenzioso e senza griglie a vista.