Diamant

Radiatore elettrico a infrarossi lontani
a parete o soffitto,in vetro



ATH Italia s.r.l.

Via Le Chiuse 73 10144 Torino +39 011 4370499 www.athitalia.it info@athitalia.it

DIAMANT NEW: IL CALORE DEL SOLE, NELLA TUA CASA

Il radiatore **DIAMANT NEW** basato sulla tecnologia a infrarossi lontani, emula il calore del sole, offrendo un'esperienza di riscaldamento unica e confortevole.

Perché scegliere **DIAMANT NEW**?

- **Calore immediato e uniforme**: Il riscaldamento è efficace sin da subito e non è quindi necessario il preriscaldamento. È sufficiente accenderlo per percepire immediatamente una piacevole sensazione di calore e la temperatura sarà distribuita in modo omogeneo in tutto l'ambiente.
- **Risparmio energetico**: grazie all'efficienza della tecnologia a infrarossi, **DIAMANT NEW** può farti risparmiare fino al 40% sui costi di riscaldamento rispetto ai sistemi tradizionali.
- **Design elegante e versatile**: disponibile in diverse dimensioni e finiture, **DIAMANT NEW** si adatta perfettamente a qualsiasi ambiente, dal soggiorno alla camera da letto, fino al bagno.
- **Facile installazione e manutenzione**: il montaggio a parete o a soffitto è semplice e veloce, e non richiede opere murarie. Inoltre, il radiatore non necessita di manutenzione particolare.
- **Ricevitore per termostato** a radiofrequenza incorporato.
- **Design**: lastra in vetro temperato da 4 mm di spessore in 6 diverse finiture con possibilità di finitura a specchi
- **Lunga durata**: realizzato con materiali di alta qualità, **DIAMANT NEW** è progettato per durare nel tempo.
- **Optional**: possono essere dotati di barre portasalviette in acciaio inox satinato, per riscaldare in modo confortevole e rapido anche il bagno.

I VANTAGGI DEL RISCALDAMENTO A INFRAROSSI LONTANI

Il riscaldamento a infrarossi lontani, la tecnologia alla base di **DIAMANT NEW**, si basa sull'emissione di onde elettromagnetiche simili a quelle del sole. Queste onde riscaldano direttamente gli oggetti e le persone presenti nell'ambiente, senza scaldare l'aria. Questo principio offre numerosi vantaggi rispetto ai sistemi di riscaldamento tradizionali.





- **Efficienza energetica**: Il calore viene trasmesso direttamente agli oggetti, evitando dispersioni e garantendo un notevole risparmio energetico.
- **Comfort personalizzato**: il riscaldamento a infrarossi non genera dispersioni termiche, tutta l'energia viene ceduta immediatamente all'ambiente. Il pannello riscaldante trasferisce tutto il calore senza perdite, riscaldando le persone e gli oggetti nell'area di influenza, per questo puoi anche scegliere di riscaldare solo le zone che desideri, senza dover riscaldare l'intero ambiente.
- **Salute e benessere**: il calore a infrarossi migliora la circolazione sanguigna, allevia i dolori muscolari e articolari e ha un effetto benefico sulle vie respiratorie. Inoltre, riduce la presenza di polvere e allergeni nell'aria, creando un ambiente più sano per te e la tua famiglia.
- **Ambiente più sano**: Non essendoci combustione, non vengono prodotte sostanze inquinanti, rendendo l'aria più pulita e respirabile.



REGOLAZIONE

VERSIONE STANDARD

Può essere dotato di un sistema di accensione e programmazione idoneo ad ogni singola esigenza:

- Controllo e programmazione in abbinamento a **termostato Wireless** senza necessità di lavori murari.
- **Semplice On-Off** per chi deve accendere solo all'occorrenza.
- Può essere collegato con **sistemi domotici** anche complessi.

VERSIONE CON WIFI INTEGRATO

- Controllo manuale solo con funzione timer
- Controllo, programmazione e verifica consumi tramite APP



COLORI DISPONIBILI

bianco

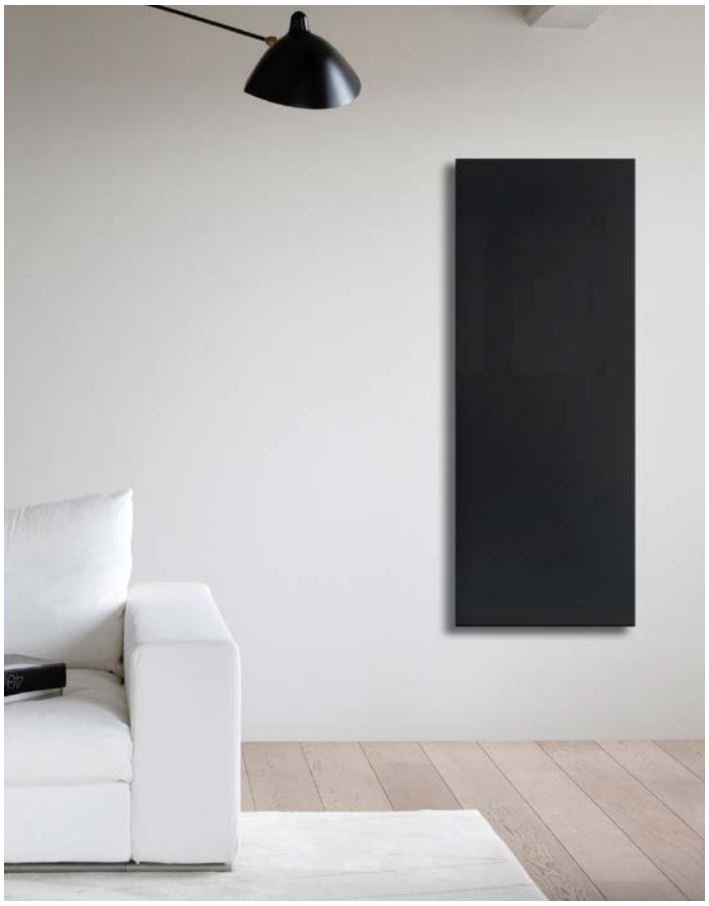

nero


grafite


grigio platino


beige / basalto


bordeaux



BIANCO - NERO

Codice articolo	Potenza [W]	Larghezza [mm]	Altezza [mm]	Spessore [mm]	Peso [kg]	Grado di protezione	Area scaldata * [m^2]
371000V2	300	585	585	65	9,7	IP 44	3 - 6
371030V2	500	400	1190	65	14,5	IP 44	5 - 11
371010V2	600	585	1185	65	17,6	IP 44	6 - 13
371020V2	850	785	1185	65	22	IP 44	9 - 18

GRAFITE - BORDEAUX

Codice articolo	Potenza [W]	Larghezza [mm]	Altezza [mm]	Spessore [mm]	Peso [kg]	Grado di protezione	Area scaldata * [m^2]
371000V2	300	585	585	65	9,7	IP 44	3 - 6
371030V2	500	400	1190	65	14,5	IP 44	5 - 11
371010V2	600	585	1185	65	17,6	IP 44	6 - 13

GRIGIO PLATINO - BASALTO

Codice articolo	Potenza [W]	Larghezza [mm]	Altezza [mm]	Spessore [mm]	Peso [kg]	Grado di protezione	Area scaldata * [m^2]
371000V2	300	585	585	65	9,7	IP 44	3 - 6
371010V2	600	585	1185	65	17,6	IP 44	6 - 13

* Valori approssimati in funzione delle dispersioni

ACCESSORI

Codice articolo	
373830 - Diamant	Barra porta salviette in acciaio inox satinato per radiatore da 300 e 600 W
373850 - Diamant	Barra porta salviette in acciaio inox satinato per radiatore da 500 W
373930 - Diamant	Banda laterale di finitura per radiatore da 300 W
373950 - Diamant	Banda laterale di finitura per radiatore da 500 W
373970 - Diamant	Banda laterale di finitura per radiatore da 600 W
616431	Termostato programmabile wireless
HY607WIFI	Termostato programmabile WiFi

DATI TECNICI	
Tensione	~230V
Connessione	singola
Lunghezza cavo di alimentazione	~1 m
Temperatura massima di lavoro	~80 °C

DISPONIBILE ANCHE VERSIONE A SPECCHIO
Vedi MIROIR