

Antares New

Radiatore elettrico a infrarossi lontani
A parete, soffitto, controsoffitto



ATH.ITALIA



POSA VERTICALE

I radiatori ANTARES NEW grazie alla loro alta efficienza energetica, basata sulla tecnologia dei raggi **INFRAROSSI LONTANI** (FIR), garantiscono il **massimo comfort** con l'uniformità della temperatura in tutto l'ambiente.

Il **PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO** consente di ridurre drasticamente la componente convettiva, senza seccare l'aria. Il riscaldamento è **efficace sin da subito** e non è quindi necessario il preriscaldamento.

È sufficiente accenderli per percepire immediatamente la sensazione di calore.

Funzionano mediamente tra i 15 e i 20 minuti all'ora con un **risparmio energetico** fino al 50% rispetto al riscaldamento tradizionale.

POSA A SOFFITTO



POSA ORIZZONTALE

La struttura del radiatore è realizzata in acciaio zincato rivestito da una speciale finitura superficiale su entrambi i lati: un materiale basato su **crystal di quarzo** che garantisce la massima trasmissione del calore e aumenta significativamente l'**efficienza durante l'emissione**.

La **granulosità del pannello** determina una superficie di **trasferimento del calore 2,5 volte** maggiore rispetto a una superficie liscia delle stesse dimensioni.

Facili e veloci da installare possono essere montati a parete, soffitto o controsoffitto, utilizzando gli accessori di montaggio in dotazione: dopo averli collegati all'alimentazione elettrica sono pronti per funzionare. Con il loro design elegante arredano ogni ambiente.

SPAZIO MUSEALE DI PALAZZO MADAMA - TORINO





- Bassissima inerzia, massimo comfort
- A irraggiamento, senza circolazione d'aria
- Temperatura superficiale da 80 °C a 90 °C
- Termostato wireless opzionale per ottimizzare il consumo e personalizzare l'utilizzo con la massima precisione
- Finitura liscia o ruvida
- Colori RAL su richiesta
- Posa orizzontale, verticale o a soffitto

DATI TECNICI

Tensione: ~230 V

Connessione singola

Lunghezza cavo di alimentazione: ~1 m

Temperatura massima di lavoro: ~90 °C

Coefficiente di emissività: 0,95

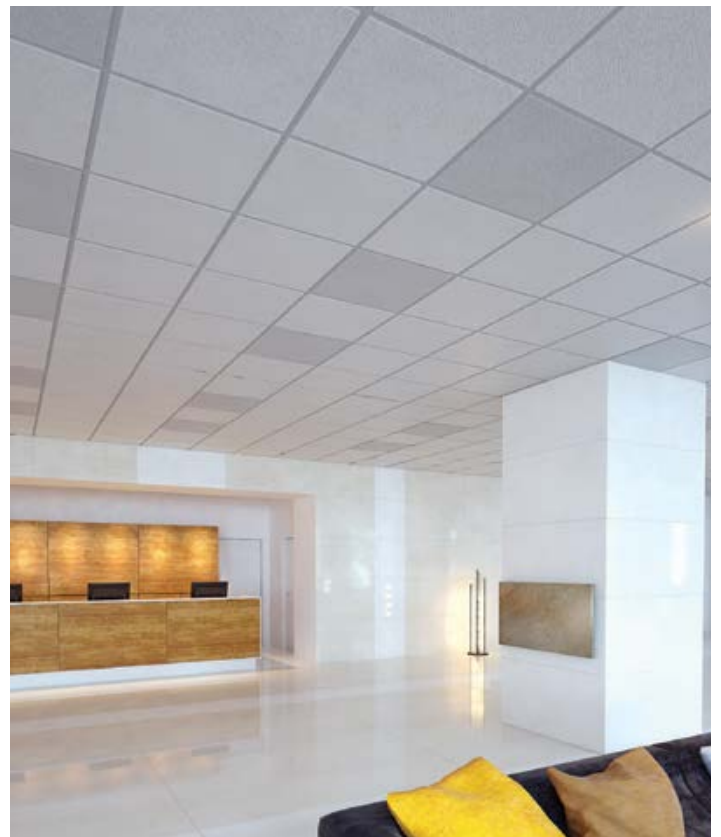
REGOLAZIONE

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

- Sistema wireless senza necessità di lavori murari.
- Sistema WI-FI per chi desidera gestire e controllare anche da lontano.
- Semplice ON-OFF per chi deve accendere solo all'occorrenza.
- Può essere collegato con sistemi domotici anche complessi.



INSTALLAZIONE A CONTROSOFFITTO



FINITURA RUVIDA

Codice articolo	Potenza [W]	Larghezza [mm]	Altezza [mm]	Spessore [mm]	Spessore di installazione[mm]	Peso [kg]	Grado di protezione	Area scaldata* [m ²]
312000	200	593	593	30	40	5,7	IP 44	2 - 5
312001	300	593	593	30	40	5,7	IP 44	3 - 7
312006	400	1193	593	30	40	10,9	IP 44	4 - 10
312002	600	1193	593	30	40	10,9	IP 44	6 - 15
312005	700	1193	593	30	40	10,9	IP 44	7 - 18
312007	850	1193	800	30	40	13	IP 44	9 - 21
312008	1000	1193	850	30	40	15	IP 44	10 - 25
312003	750	1193	593	30	40	8,7	IP 54	7 - 18

FINITURA LISCIA

Codice articolo	Potenza [W]	Larghezza [mm]	Altezza [mm]	Spessore [mm]	Spessore di installazione[mm]	Peso [kg]	Grado di protezione	Area scaldata* [m ²]
312001L	300	593	590	30	40	6,4	IP 44	2 - 6
312002L	600	1193	593	30	40	10,9	IP 44	5 - 14
312003L	850	1193	800	30	40	13	IP 44	8 - 20

* Valori approssimati in funzione delle dispersioni

ACCESSORI

Codice articolo	
372200	Cornice da controsoffitto opzionale per radiatore da 200 W e da 300 W
312201	Cornice da controsoffitto opzionale per radiatore da 400 W, 600 W, 700 W e 750 W
312202	Cornice da controsoffitto opzionale per radiatore da 850 W e da 1000 W



FINITURA RUVIDA



FINITURA LISCIA



TINTA RAL STANDARD



9010

TINTE RAL DISPONIBILI SU RICHIESTA

(per finitura ruvida)

