



FRACCARO
RADIANT SOLUTIONS



PANRAD

MODULI A TUBI RADIANTI



Il calore dove serve



PANRAD

PANRAD I PIÙ AFFIDABILI

PANRAD è la soluzione ideale per il riscaldamento di ambienti di altezza elevata e/o con grandi dispersioni termiche.

GRANDE RISPARMIO ENERGETICO

Elevati rendimenti di combustione, CO quasi nullo, con gli enormi vantaggi della tecnologia ad irraggiamento.

Grazie alle dimensioni limitate ed alla estrema semplicità di installazione, PANRAD si dimostra la soluzione migliore di impianto di riscaldamento flessibile adatto anche a singole postazioni di lavoro.

Migliaia di moduli a tubi radianti PANRAD installati in tutto il mondo sono la prova più eclatante dell'altissima affidabilità dei prodotti Fraccaro.

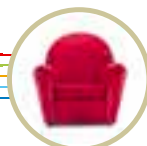
VANTAGGI

- Eccezionale efficienza radiante
- Grande economicità di gestione
- Grande durata e minima manutenzione
- Indipendenza di ogni singolo elemento radiante
- Gestione precisa delle aree da riscaldare
- Possibilità di controllo remoto degli apparecchi
- Installazione semplice e rapida
- Dimensioni contenute e compattezza costruttiva
- Lunghezza dei tubi radianti da 3, 6 e 12 metri



APPARECCHI
A NORMA
UNI EN 416

COMFORT



AMBIENTE

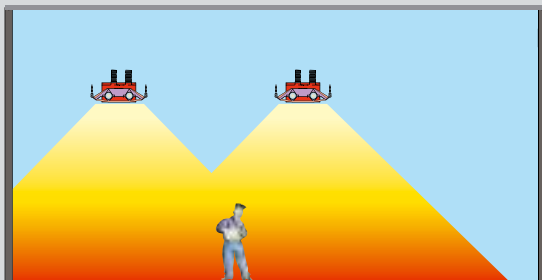


RISPARMIO



NESSUNO SPRECO
il calore solo dove serve

FRACCARO



10°

15°

18°



MODELLI E CARATTERISTICHE

Lunghezza (m)	3	6	9	12
Potenza termica (kW)	15	da 20 a 50	da 30 a 50	da 40 a 50
Rendimento Termico	>92%	>92%	>92%	>92%
Assorbimento elettrico Aspiratore (W)	56	56	56	56
N° Stadi Bruciatori	1-2	1-2	1-2	1-2
Dimensioni Apparato l x p l x h (mm)	3510 x 680 x 260	6379 x 680 x 260	9302 x 680 x 260	12225 x 680 x 260

• BRUCIATORE ASPIRATO

In vena d'aria a multi venturi

• DILATATORI IN ACCIAIO INOX

Compensano le dilatazioni dei tubi radianti

• PARABOLE AD ALTA EFFICENZA

Permettono di ottenere una concentrazione del calore uniforme

• TUBI RADIANTI

A scambio diretto con testa flangiata per una perfetta tenuta

• AGGANCI AL SOFFITTO

Per rendere l'installazione estremamente rapida e flessibile

• MANTELLO IN ACCIAIO VERNICIATO

Il mantello esterno in lamiera verniciata a forno garantisce una lunga durata nel tempo



Bruciatori multiventuri in vena d'aria



Dilatatore in acciaio inox



Parabole

Parabola ad alto rendimento

Parabola standard

Parabola a 7 facce



Tubi radianti



Mantello in acciaio verniciato



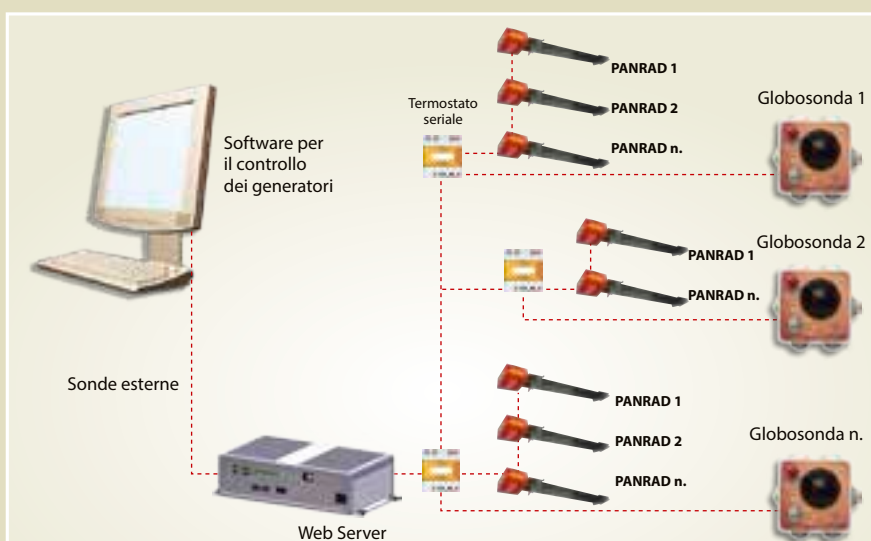
Agganci soffitto

QUALITÀ

SICUREZZA

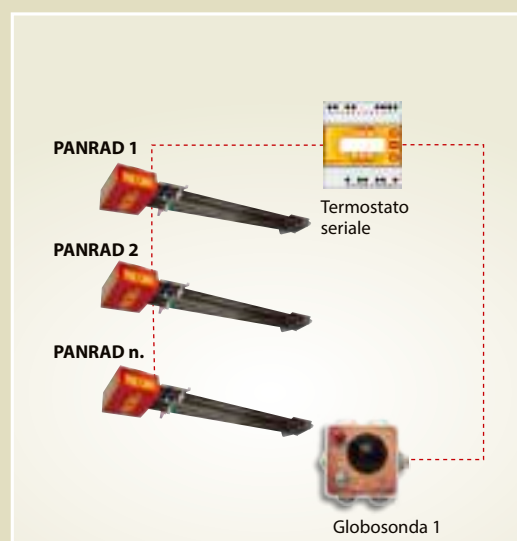


TERMOREGOLAZIONE DIGITALE CON TELEGESTIONE



Un'unità digitale di controllo permette di gestire infinite linee seriali a tubi radianti PANRAD. I collegamenti sono molto semplici e vengono effettuati con un cavo unico a due fili. Grazie a questa soluzione è possibile controllare le temperature di ogni zona con programmi distinti. Grazie al software Franet 3 è possibile controllare l'impianto anche in remoto.

TERMOREGOLAZIONE STANDARD



Termostato in grado di controllare fino a 8 pannelli radianti, oppure sono disponibili quadri elettrici cablati con termostato e orologio; ogni singolo quadro può contenere da 1 a 5 termostati, consentendo il collegamento di 40 moduli a tubi radianti e una gestione personalizzata di ogni zona.

ULTERIORI MOTIVI PER SCEGLIERE FRACCARO

Laboratorio sperimentale
 all'avanguardia



Ufficio tecnico
 preventivi



Staff tecnico
 di montaggio



Staff di
 assistenza tecnica

