

SUNRAD: IL RISCALDAMENTO AD IRRAGGIAMENTO

La **FRACCARO** è impegnata da 40 anni nel riscaldamento ad irraggiamento di grandi ambienti e si è specializzata nel riscaldamento dei luoghi di culto.

Ogni singolo elemento è dotato di bruciatore statico di tipo ceramico e di gruppo di comando, controllo e sicurezza.

Piacevoli nell'estetica e di minimo ingombro, vengono posizionati sulla parte alta del cornicione interno della Chiesa.

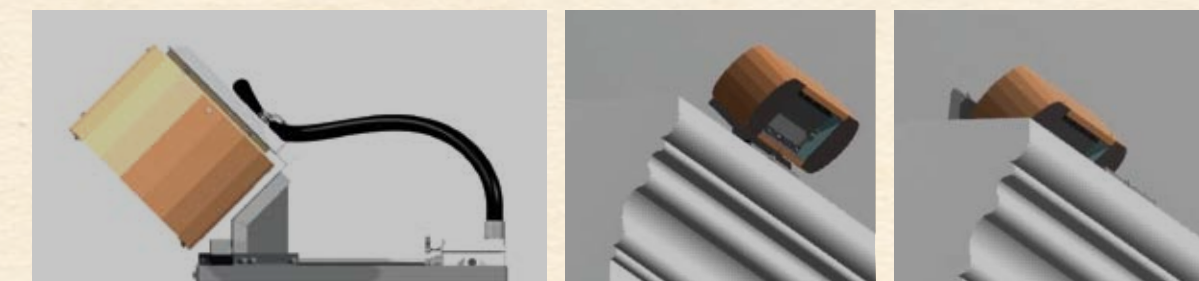
Una rete di alimentazione gas ed elettrica, completano l'impianto. Tutto questo senza interventi sulle strutture murarie del locale.

La FRACCARO fornisce progettazione, installazione, chiavi in mano e assistenza tecnica post-vendita.

La messa in funzione dell'impianto ad emettitori **SUNRAD** è pressochè immediata: dopo pochi minuti dall'accensione dell'impianto si crea nella parte bassa della Chiesa una distribuzione perfettamente omogenea del calore che dà agli occupanti una piacevole sensazione di comfort assolutamente irraggiungibile con qualsiasi sistema convenzionale.

Il sistema ad irraggiamento con emettitori **SUNRAD** ha caratteristiche radianti e strutturali che lo rendono ideale per il riscaldamento degli edifici di Culto ed ha la possibilità di creare un'ottima situazione di comfort senza alterare sostanzialmente i parametri di temperatura dell'aria e del microclima venutosi a creare nel tempo all'interno della Chiesa.

STAFFA MOBILE: per emettitori a scomparsa



Le staffe mobili permettono di nascondere gli apparecchi all'interno del cornicione quando non sono in funzione minimizzando l'impatto estetico degli apparecchi.

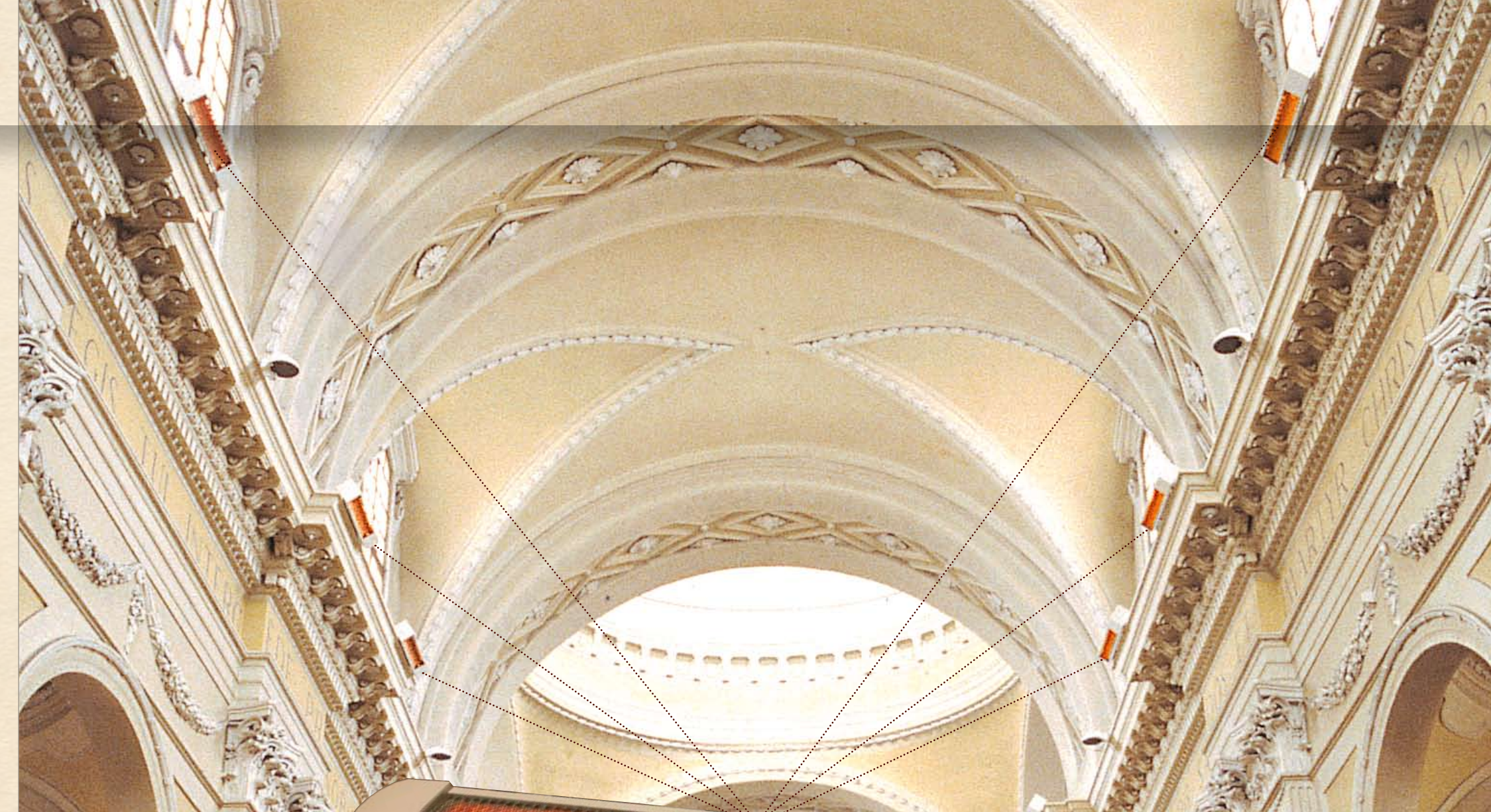
I NOSTRI PUNTI DI FORZA

- Grande flessibilità di posizionamento e di utilizzo
- Messa a regime pressoché immediata
- Utilizzo pratico e semplicissimo
- Eccezionale risparmio di gestione

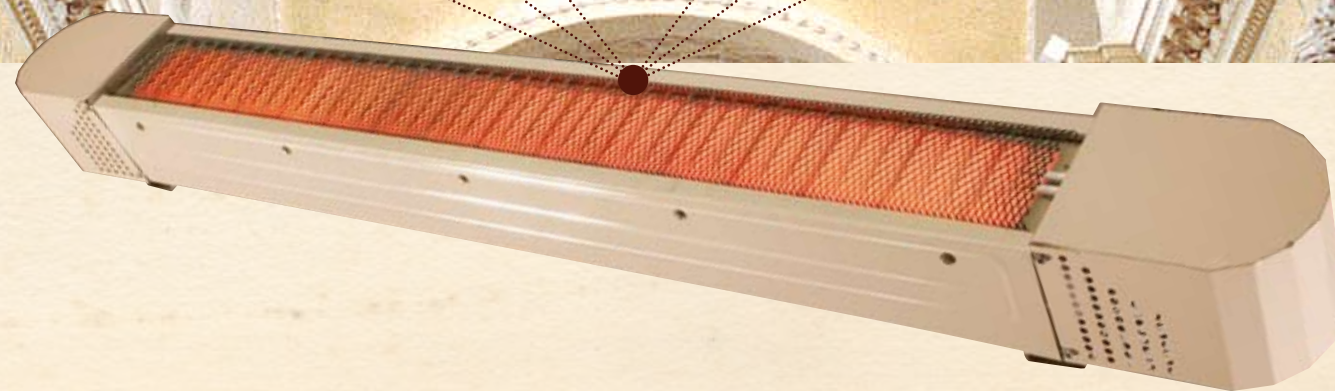
EMETTITORI SUNRAD A GAS			
POTENZA TERMICA (kW)	7 ÷ 10	14 ÷ 20	25 ÷ 30
FIAMME FRAZIONATE	1	1	1
PESO (kg)	13,5	24	34
LARGHEZZA (mm)	200	200	200
LUNGHEZZA (mm)	1046	1596	1962
ALTEZZA (mm)	180	180	192
TEMPERATURA DI ESERCIZIO	-30 ÷ 60°C	-30 ÷ 60°C	-30 ÷ 60°C
ASSORBIMENTO ELETTRICO	9W - 0,04 A	9W - 0,04 A	9W - 0,04 A
CONSUMO G20 (min+max) (m³/h)	0,67 ÷ 0,95	1,333 ÷ 1,91	2,38 ÷ 2,86
CONSUMO G20 (min+max) (m³/h)	0,51 ÷ 0,73	1,02 ÷ 1,46	1,82 ÷ 2,18



Impianto di irraggiamento SUNRAD presso il Duomo di Castelfranco Veneto



Impianto di irraggiamento SUNRAD presso la Basilica Metropolitana del Duomo di Ravenna



RISPARMIO ENERGETICO CON SUNRAD

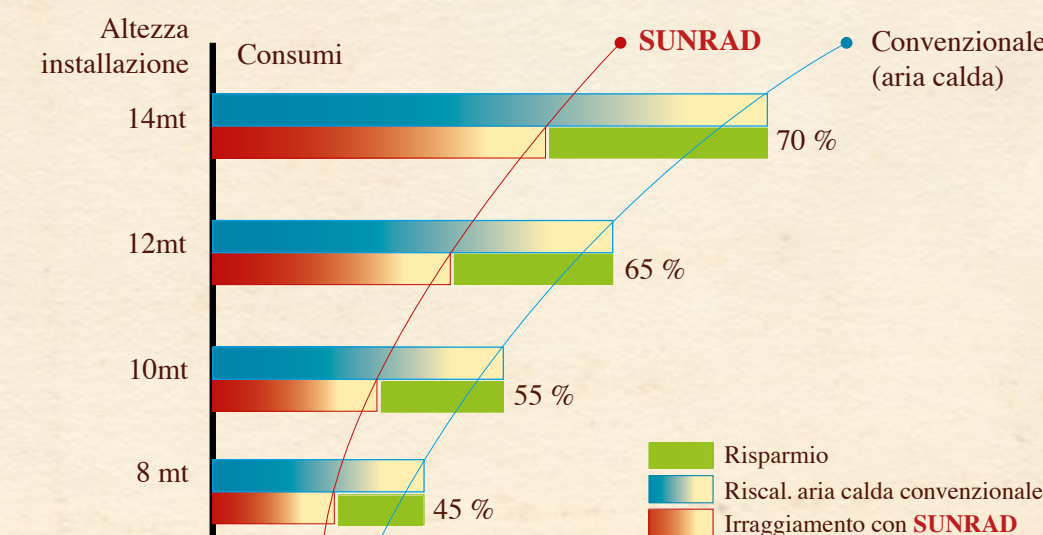


Impianto di irraggiamento SUNRAD presso la Parrocchia S. Giovanni - Monteu da Po (TO)



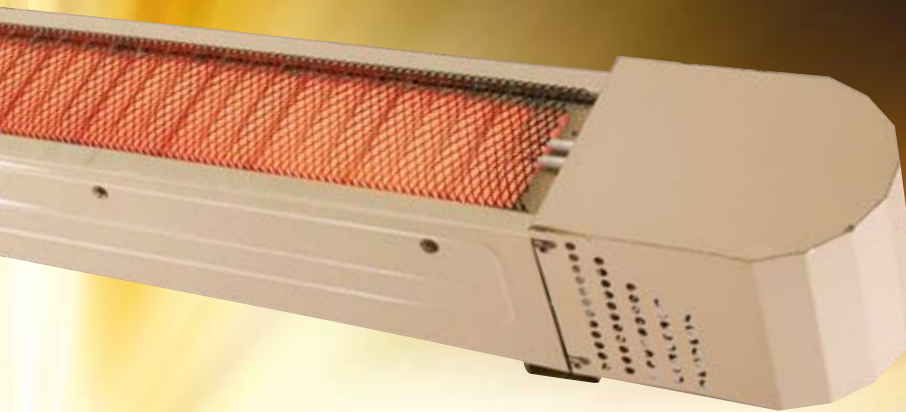
Impianto di irraggiamento SUNRAD presso la Basilica di San Lorenzo in Lucina - Roma

RISPARMIO MEDIO NEI CONSUMI CON SUNRAD



Impianto di irraggiamento SUNRAD presso il Duomo di Velletri

Non più grandi masse d'aria calda e di polvere in movimento che danneggiano affreschi e tele di elevato valore artistico. Il calore non va in alto, ma verso la parte bassa della Chiesa e riscalda solo dove serve. Gli emettitori **SUNRAD** garantiscono una buona sensazione di comfort termico già dopo 10 minuti dall'accensione dell'impianto di riscaldamento della Chiesa e di conseguenza si hanno importanti risparmi sui costi di esercizio. Si può inoltre "direzionare" il calore e quindi riscaldare parzialmente l'ambiente (se la Chiesa non è piena) e solo dove serve.



SUNRAD
riscalda come il sole



Via Sile, 32 - Z. I. - 31033 Castelfranco Veneto (TV) - ITALY
Telefono +39 0423 721003 - Fax +39 0423 493223 - www.fraccaro.it - e-mail: info@fraccaro.it

SUNRAD: il riscaldamento ad irraggiamento

La Fraccaro srl è da quarant'anni impegnata nel riscaldamento ad irraggiamento di grandi ambienti e si è specializzata anche nel riscaldamento dei luoghi di culto. Gli emettitori a gas **SUNRAD** sono la soluzione ideale per il riscaldamento dei luoghi di culto: piccoli, estremamente flessibili ed adattabili, dall'estetica gradevole.

Studi condotti dal CNR in collaborazione con l'Università degli Studi di Venezia, hanno verificato la compatibilità degli apparecchi **SUNRAD** al riscaldamento degli ambienti di culto, nel rispetto del Patrimonio Artistico Nazionale e sono approvati da numerose Soprintendenze per i Beni Architettonici e Culturali.

