INFRAMAX IND HE

SVĚTLÝ PRŮMYSLOVÝ INFRAZÁŘIČ

- Sálá teplo přesně tam, kde je potřeba
- Rychlý náběh tepla do 2 minut
- **Kvalitní materiálové zpracování**
- **Odrazivý reflektor z leštěné nerezové oceli Perforované**
- **keramické destičky**
- **Povrch destiček až 1200 °C**
- **Minimální údržba a rychlá montáž Instalace na stěnu a**
- **pod strop**
- Výrazně nižší **emise NOx a CO**
- Předehřev spalovacího vzduchu odváděnými spalinami

Světlé keramické zářiče oblíbené pro svoji cenovou dostupnost a snadnou montáž. Ideální volba pro výrobní haly s vysokými stropy.

Inframax HE je světlý plynový infrazářič pro provozy, kde je vyžadován rychlý nástup tepla a přesné směrování sálání. Teplo působí přímo na osoby a povrchy v dosahu zářiče, proto je řešení vhodné pro vysoké prostory, otevřené haly a zónové vytápění.

Systém předehřevu spalovacího vzduchu využívá energii odváděných spalin. Předehřátý vzduch zlepšuje spalování, snižuje spotřebu plynu a pomáhá dosahovat vysoké sálavé účinnosti.

Konstrukce keramických mřížek umožňuje rovnoměrné spalování a vysokou mechanickou odolnost při tepelném namáhání. Patentovaný systém kombinující těsnění s dilatačními prvky pomáhá prodlužovat životnost zařízení i při opakovaných změnách teplot.

Více informací na webu 4heat.cz

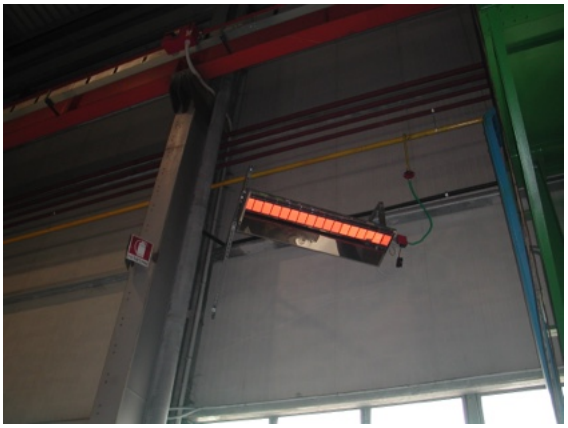
6 VÝHOD **PRO VÁS**

- Rychlý nábeh tepla
- Nízká spotřeba plynu
- Bez průvanu a víření prachu
- Snadná a rychlá montáž
- Odolné keramické destičky s flexi uložením
- Garance funkčnosti a kvality

Technické údaje

		HE 7/4	HE 10/6	HE 18/10	HE 22/12	HE 29/16	HE 44/12+12	HE 58/16+16
Jmenovitý příkon Hs	[kW]	8,3	12,1	19	22,7	30,1	45,4	60,2
Rozměry zářiče	[mm]	605 × 465 × 370	800 × 465 × 370	1180 × 465 × 370	1365 × 465 × 370	1740 × 465 × 370	1365 × 655 × 370	1740 × 655 × 370
Počet destiček	[kW]	4	6	10	12	16	24	32
Max spotřeba plynu	[m³/h]	0,79	1,06	1,85	2,22	2,87	4,34	5,74
Napájení a připojení plynu	[V/"]	230 / 1/2	230 / 1/2	230 / 1/2	230 / 1/2	230 / 1/2	230 / 1/2	230 / 1/2
Hmotnost	[kg]	11	13	17	19	23	35	43

Vybrané reference



ArcelorMittal ctp GRADIOR TECH thyssenkrupp

4heat s.r.o.
Za Farou 51
664 41 Troubsko, Česká republika

vytapeni@4heat.cz

www.4heat.cz
www.4heat.sk

4heat