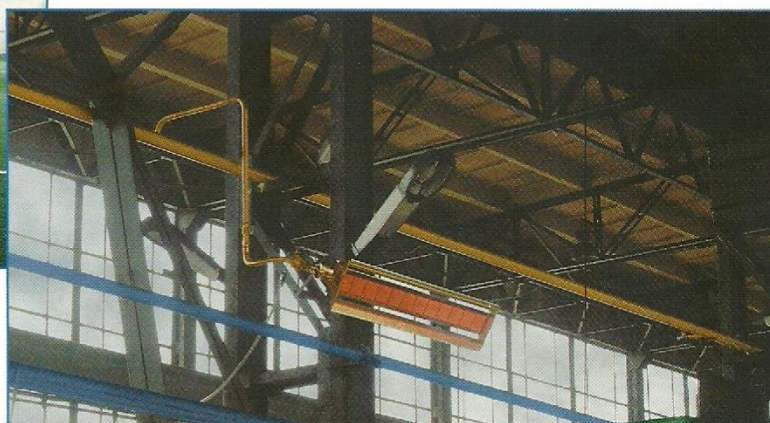
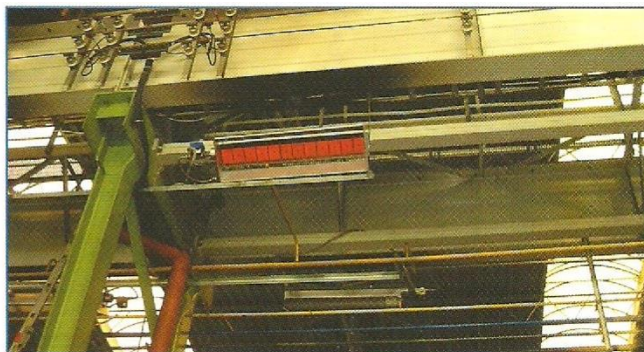


Producent promienników ceramicznych.

Ceramiczne promienniki podczerwieni pracują na zasadzie bezpłomieniowego spalania mieszanki powietrzno-gazowej na powierzchni płytki ceramicznej. W rezultacie płytka ceramiczna osiąga temperaturę 850 - 900° C. Wypromieniowanie energii jest bardzo intensywne, a promiennik staje się punktowym źródłem ciepła. Padając na powierzchnię promieniowanie jest absorbowane przez przebywających w zasięgu promieniowania ludzi. Proces zapalania mieszanki powietrzno-gazowej iskrą elektryczną i proces jej spalania są regulowane automatycznie.

Promiennik posiada elektrozawór o podwójnym zamknięciu. Konstrukcja elektrozaworu zabezpiecza przed niekontrolowanym wyciekiem gazu.

Jakość spalania właściwie wyregulowanych urządzeń spełnia wymagania ochrony środowiska, bezpieczeństwa i przepisów pracy.



GAZOWE PROMIENNIKI PODCZERWIENI

Produkowane są w wielu wersjach, co wpływa na różnorodność zastosowania. Promienniki podczerwieni są odpowiednie do ogrzewania obiektów wielkokubaturowych, takich jak hale przemysłowe, magazyny, warsztaty.

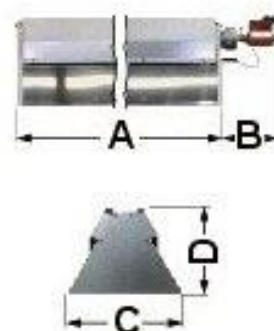
PROMIENNIK CERAMICZNY

Jest urządzeniem samo wystarczającym (nie wymaga odprowadzenia spalin przez komin) oraz lekkim, co gwarantuje niższe koszty montażu, w porównaniu do innych urządzeń grzewczych. Różnorodność zastosowań - budynki mogą być ogrzewane częściowo, w wyznaczonych strefach przebywania ludzi bez potrzeby budowania ścian działowych.

Niezawodność urządzeń - promienniki zostały poddane testom w celu zapewnienia wysokiej jakości i zagwarantowania prawidłowej ich pracy.

ZALETY STOSOWANIA PROMIENNIKÓW CERAMICZNYCH:

- Oszczędność energii 30-60%
- Wysoki poziom bezpieczeństwa
- Brak ruchów powietrza, pyłów i kurzu w ogrzewanym pomieszczeniu
- Ciepło skoncentrowane na poziomie podłogi, w strefie przebywania ludzi
- Szybki czas rozruchu i natychmiastowy efekt ciepły
- Automatyczna regulacja
- Możliwość ogrzewania i sterowania strefowego
- Niskie nakłady inwestycyjne
- Prosta obsługa
- Łatwa i szybka instalacja



	SBC 6	SBC 8	SBC 10	SBC 12	SBC 16	SBC 12+12	SBC 30	
Wymiary	A [mm]	595	780	970	1150	1520	1150	970
	B [mm]	270	270	270	270	270	270	270
	C [mm]	365	365	365	365	365	365	365
	D [mm]	255	255	255	255	255	255	255

	Model	Liczba płytek	Pow. ogrzewana [m²]	Moc [kW]	Zużycie gazu		Zasilanie elektryczne
					NG[m³/h]	LPG[l/h]	
Dane techniczne	SBC 6	6	35 - 45	8,6	0,86	1,13	230V-50Hz-25VA
	SBC 8	8	50 - 60	11,4	1,14	1,50	230V-50Hz-25VA
	SBC 10	10	55 - 65	14,3	1,43	1,88	230V-50Hz-25VA
	SBC 12	12	60 - 80	17,1	1,71	2,25	230V-50Hz-25VA
	SBC 16	16	80 - 100	22,8	2,28	3,00	230V-50Hz-25VA
	SBC 12+12	24	100 - 120	34,2	3,42	4,50	230V-50Hz-25VA
	SBC 30	30	125 - 155	42,8	4,28	5,63	230V-50Hz-25VA