FRACCARO S.r.l.
OFFICINE TERMOTECNICHE

Boren Energia Nova Sp. z .o.o.
51-622 Wrocław, ul. M. Kopernika 11
Tel. +48 713483030 - Fax +48 713483033
www.boren.com.pl - e-mail: nova@boren.com.pl

Certyfikat
UNI EN ISO 9001:2000

www.FRACCARO.it

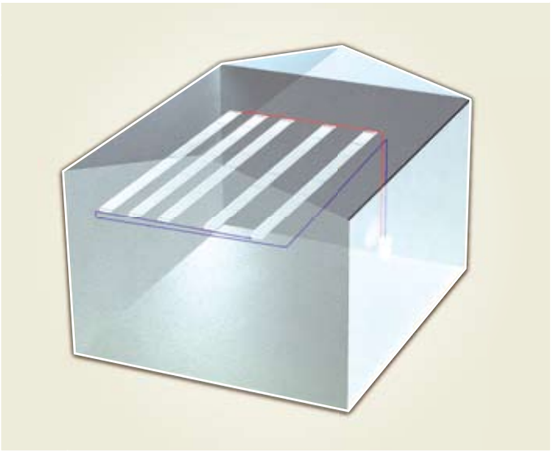
WATERSTRIP

PANELE PROMIENIUJĄCE WODNE I PAROWE

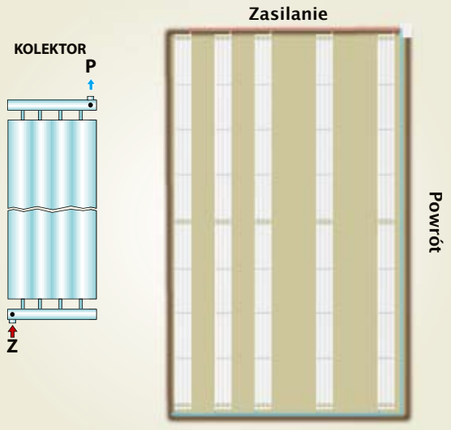
Schemat instalacji WATERSTRIP

Zasilanie/powrót dwustronne: TYP B

Widok D

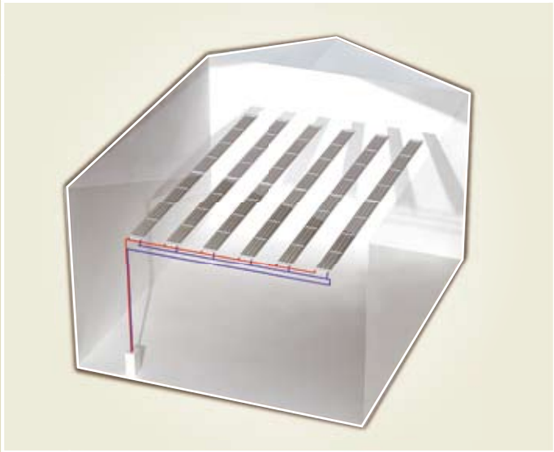


Widok z góry

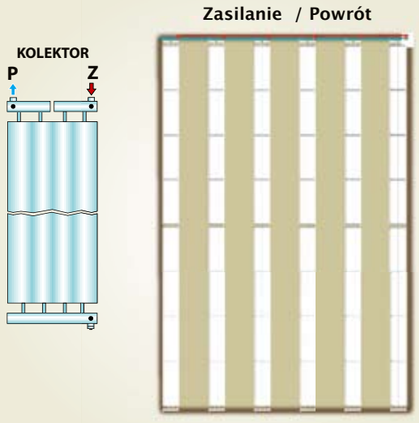


Zasilanie/powrót z tej samej strony: **TYP D**

Widok D



Widok z góry



NOWY
model 15 rurowy.
Najwyższa sprawność radiacyjna.
Produkt dostępny wyłącznie od Fraccaro

Ilustracje i opisy w powyższym prospekcie mają charakter informacyjny. FRACCARO zastrzega sobie prawo do zmian i ewentualnych modyfikacji uważanych za konieczne do wprowadzenia w celu ulepszenia wyrobu lub do działań techniczno-handlowych i marketingowych.

Ciepło tam, gdzie jest potrzebne

Z02-4DW081 P.L.

WATERSTRIP

Komfort i bezpieczeństwo

ZASTOSOWANIA

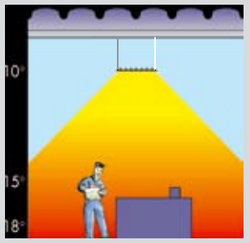
Panele promieniujące WATERSTRIP są instalowane w różnych obiektach:

STOLARNIE, FABRYKI MEBLI, SALE WYSTAWOWE, WARSZTATY BLACHARSKIE, LAKIERNIE, MAGAZYNY, PRZEMYSŁ TWORZYW SZTUCZNYCH, PRZEMYSŁ CHEMICZNY, RÓŻNE HALE WARSZTATOWE.

Panele promieniujące pasują do rozwiązań przemysłowych jak i obiektów z ryzykiem pożaru.

Zapewniają efektywne, bezpieczne oraz ciche ogrzewanie niepowodujące poruszania mas powietrza w budynkach małej, średniej i dużej wielkości.

Nie powodują rozwarstwienia mas powietrza, przez co zapewniają niezwykły komfort środowiska pracy.



BEZ STRAT ENERGII
Ciepło tam, gdzie jest potrzebne

FRACCARO

MODEL	ILOŚĆ RUR	ŚREDNICA RURY (mm)	ROZSTAW RUR (mm)	CIĘŻAR BEZ WODY (Kg/m)	CIĘŻAR WODY (l/m)	SZEROKOŚĆ (mm)	CIĘŻAR ZWODĄ (Kg/m)
WP2-060	4	22	150	7,78	1,13	550	8,91
WP2-090	6	22	150	11,36	1,70	850	13,06
WP2-120	8	22	150	14,94	2,27	1150	17,21
WP3-040	4	22	100	6,96	1,13	400	8,09
WP3-060	6	22	100	9,99	1,70	600	11,69
WP3-090	9	22	100	14,49	2,55	900	17,04
WP3-120	12	22	100	19,00	3,40	1200	22,04
WP3-150	**15**	**22**	**100**	**27,80**	**4,25**	**1500**	**32,05**

ZALETY

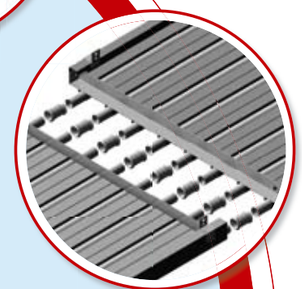
Oszczędność energii

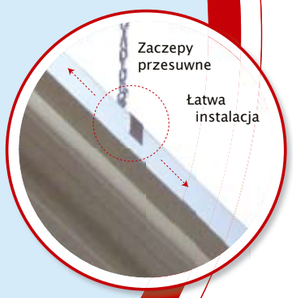
- **30%** mniejsze w stosunku do ogrzewania ciepłym powietrzem
- **50%** mniejsze zużycie energii elektrycznej
- **Brak ruchu powietrza (-100%)**
- **Brak hałasu (-100%)**
- **Idealne rozwiązanie dla obiektów z ryzykiem pożaru.**

ZAAWANSOWANIE TECHNOLOGICZNE WYROBU

- **RURY Ø 22**
  Rura stalowa ocynkowana o średnicy nominalnej 22 mm.
- **PANEL LAKIEROWANY**
  Panel promieniujący z blachy stalowej ocynkowanej i lakierowanej.
- **PANEL WZMOCNIONY**
  Wzmocnienia boczne i poprzeczne zapewniają sztywność i wytrzymałość.
- **ŁATWOŚĆ MONTAŻU**
  Stale punkty mocowania, co 1,5 m; zaczepy ruchome; swoboda wyboru miejsca zawieszenia.
- **ASYMETRYCZNE KOLEKTORY**
  Asymetryczne kolektory pozwalaja na równomierny rozklad temperatury na panelu.
- **TEMPERATURA**
  Temperatura maksymalna czynnika grzewczego dla wody 110°C, dla pary 200°C
- **MODEL 15 RUROWY**
  Panel radiacyjny 150mm zasilany gorącą wodą.
  Najwyższa sprawność radiacyjna.

Produkt dostępny wyłącznie od Fraccaro





CERTYFIKAT NA UNIWERSYTECIE W STUTTGARCIE WEDŁUG NORMY EN 14037

KOMFORT

OCHRONA ŚRODOWISKA

OSZCZĘDNOŚĆ

JAKOŚĆ

BEZPIECZEŃSTWO