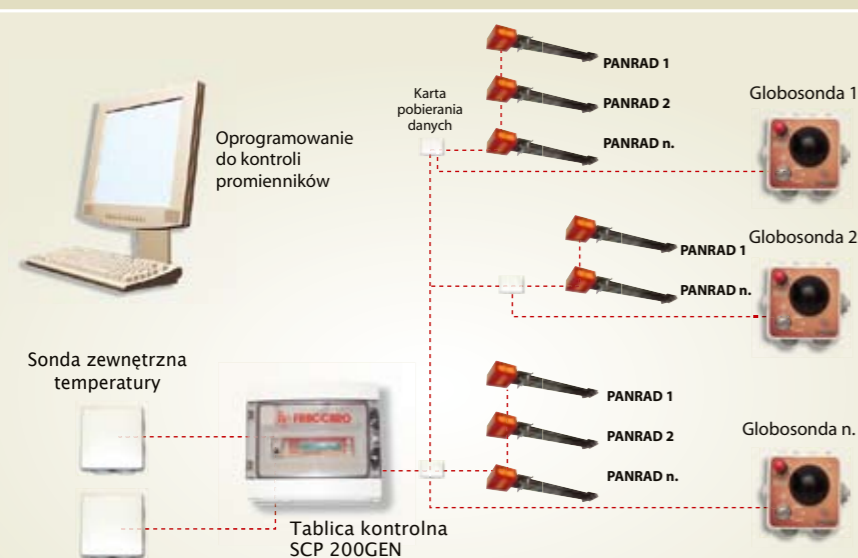




PANRAD

PROMIENNIKI RUROWE

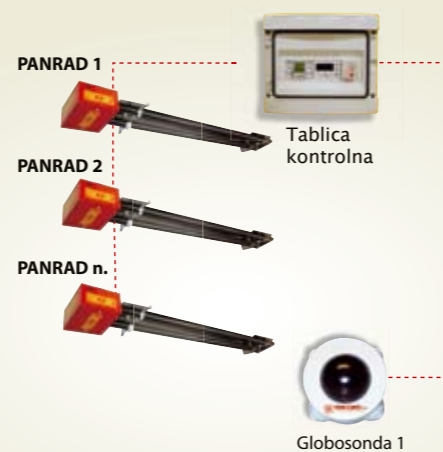
CENTRALNE STEROWANIE NUMERYCZNE



Jednostka sterująca cyfrowa pozwala na sterowanie 1200 promiennikami PANRAD. Połączenia kablowe są bardzo proste i realizowane jednożyłowy przewodem. Dzięki temu rozwiązaniu można ustalać temperaturę w każdej strefie wg. indywidualnego programu, używając specyficznego oprogramowania. Można kontrolować instalacje ze stanowiska komputerowego.

a

STEROWANIE STANDARDOWE



Szafka z termostatem elektronicznym współpracującym z globosondą temperatur może sterować pracą 8 promienników, szafka sterownicza analogowa z zegarem może posiadać od 1 do 5 termostatów pozwalając na sterownie 40-toma promiennikami.

INNE ZALETY DLA WYBORU FRACCARO

Laboratorium badawcze



Biuro techniczno-handlowe



Ekipy montażowe



Serwis techniczny



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



PANRAD idealne rozwiązanie do ogrzewania dużych i wysokich obiektów o znacznych stratach ciepłych.

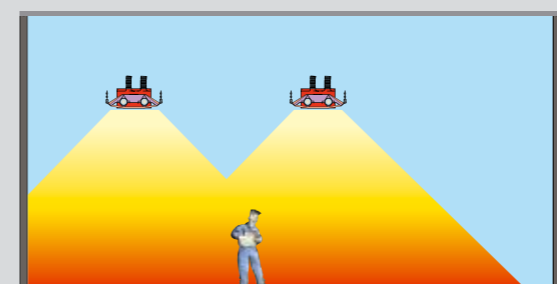
DUŻA OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII

Wysoka sprawność i ogromne zalety ogrzewania promiennikowego.

Dzięki ograniczonym wymiarom i wyjątkowo łatwej instalacji PANRAD jest najlepszym rozwiązaniem systemu dla kogoś, kto pragnie elastycznego, a także zdolnego do ogrzewania strefowego systemu grzewczego.

Tysiące promienników PANRAD zainstalowanych na całym świecie i pracujących od kilkudziesięciu lat dają dowód niezawodności i trwałości produktów FRACCARO.

BRAK STRAT ENERGII
Ciepło tam, gdzie jest potrzebne



ZALETY

- wyjątkowa skuteczność promieniowania
- niskie koszty
- wysoka trwałość i minimalne koszty konserwacji
- niezależne działanie każdego promiennika
- precyzyjne sterowanie ogrzewania stref
- możliwość kontroli działania na odległość
- stabilność wymiarowa
- długość rur promieniujących 3, 6 i 12 metrów

MODELE I CHARAKTERYSTYKA

Długość (m)	3	6	9	12
Moc cieplna (kW)	15	od 20 do 50	od 30 do 50	od 40 do 50
Sprawność cieplna %	>92%	>92%	>92%	>92%
Pobór mocy elektrycznej (kW0)	56	56	56	56
Ilość stopni palników	1-2	1-2	1-2	1-2
Wymiary promiennika D x S x W (mm)	3510 x 680 x 260	6379 x 680 x 260	9302 x 680 x 260	12225 x 680 x 260

- **PALNIK ATMOSFERYCZNY**
System wielodyszowy Venturi.
- **KOMPENSATORY ZE STALI INOX**
Kompensują wydłużenia rur promieniujących.
- **REFLEKTOR WYSOKIEJ SKUTECZNOŚCI**
Pozwala na równomierny rozkład ciepła.
- **RURY PROMIENIUJĄCE**
Stal specjalna, o wysokiej emisyjności.
- **ZAWIESZENIE DO STROPU**
łatwy i szybki montaż.
- **ZESPÓŁ PALNIKOWO-WENTYLATOROWY**
Z blachy lakierowanej piecowo o dużej trwałości.



Palnik atmosferyczny



Kompensatory ze stali



Reflektory

Reflektor o wysokiej sprawności

Reflektor standardowy

Reflektor 7 boczny



Zespół palnikowo-wentylatorowy



Zawieszenie do stropu



Rury promieniujące

KOMFORT



OCHRONA ŚRODOWISKA



OSZCZĘDNOŚĆ



JAKOŚĆ



BEZPIECZEŃSTWO



Urządzenia zgodne z normami UNI EN 416