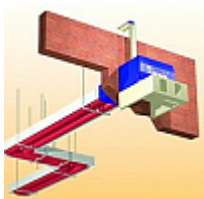


Pasy promieniujące OHA



System pasów promieniujących Oha - zasada działania jest taka sama jak promiennika rurowego podczerwieni. Z tą jednak różnicą, że rura promieniująca jest dłuższa i nagrzewa się do niższej temperatury 120 - 290°C. Zespół palnika posiada częściową recyrkulację spalin dzięki czemu sprawność systemu wzrasta do 93%. System wyposażony jest w palnik dwustopniowy, umieszczony na zewnątrz obiektu. Pozwala to uniknąć prowadzenia instalacji gazowej wewnątrz budynku, eliminuje szum, nie ma też potrzeby wykonywania otworów w dachu dla kominków spalinowych, wyklucza konieczność stosowania układu detekcji gazu.

Długość, układ i moc systemu OHA dostosowywane są indywidualnie do potrzeb ogrzewanego obiektu. Maksymalna długość promiennika osiąga 160m dla modelu "U" i 250m dla modelu "M".

ZALETY STOSOWANIA PASÓW PROMIENIUJĄCYCH OHA

- Brak konieczności prowadzenia instalacji gazowej wewnątrz budynku.
- Znaczna redukcja dodatniego gradientu temperatury, ciepło skoncentrowane przy podłodze
- Ogrzewanie strefowe umożliwia zadanie różnych temperatur oraz godzin pracy w strefach grzewczych
- Promieniowanie podczerwone nie wywołuje ruchów powietrza i zawartych w nim pyłów
- Podwyższenie komfortu cieplnego względem temperatury powietrza
- Urządzenie niezależne
- Możliwość zamontowania palnika na dachu obiektu
- Duża oszczędność zajmowanego miejsca poprzez montaż sufitowy
- Łatwy montaż i prostota obsługi
- Wysoka trwałość - elementy systemu nie są narażone na korozję
- Minimalna bezwładność cieplna
- Brak obawy, że przerwa w ogrzewaniu mogłaby powodować zamarzanie czynnika grzewczego
- Możliwość zasilania różnymi paliwami: gaz ziemny, gaz płynny, olej opałowy

Ogrzewanie bezpośrednio ciał wykazuje znacznie większą ekonomikę eksploatacji niż inne systemy grzewcze. Obniżenie temperatury powietrza, zmniejszenie lub eliminacja gradientu temperatury oraz bezwładność cieplna to bardzo istotne parametry zmniejszające koszty eksploatacji systemu grzewczego.

KONTAKT



[Systema Polska - promienniki i nagrzewnice](#)

E-mail: systema@systemapolska.pl

WWW: www.systemapolska.pl

Tel: +48 43 824 72 87

Fax: +48 43 823 30 64

Adres:

Długa 5

98-220 Zduńska Wola

☒