

System ogrzewania ściennego



ART. GRZEWCZE



Niskie koszty eksploatacji -
oszczędności nawet o 30%.

Równomierny rozkład
temperatury otoczenia.

Ograniczenie ruchów powietrza
unoszących kurz i alergeny.

Estetyczny wygląd
pomieszczeń.

System ogrzewania ściennego



Charakterystyka:

- **Szybki czas nagrzewania ścian** a co za tym idzie szybki czas ogrzania całego pomieszczenia.
- **Równomierny rozkład temperatury otoczenia** w porównaniu do ogrzewania tradycyjnego czy też podłogowego.
- **Komfortowe ciepło oddawane przez promieniowanie** (ok. 90%), a nie konwekcję co ogranicza do minimum ruchy powietrza unoszące kurz i alergeny.
- Zasilanie ogrzewania ściennego: temperatury czynnika w pętli grzewczej w zakresie średniej pracy to 25-35°C – max 45°C.
- **Niska temperatura pracy** - daje to możliwość wykorzystania w pełni niekonwencjonalnych źródeł energii takich jak m.in. pompa ciepła.
- Zastosowanie ogrzewania ściennego jest w **stanie obniżyć koszty eksploatacyjne nawet o 30%** w porównaniu z tradycyjnymi rozwiązaniami związanymi z ogrzewaniem budynku.

Jest to możliwe dzięki m.in:

- niskiej temperaturze zasilania,
 - minimalnemu zładowi wody w instalacji,
 - podniesieniu izolacyjności ściany zewnętrznej poprzez jej osuszenie,
 - efektywniejszemu wykorzystaniu energooszczędnych i niekonwencjonalnych źródeł ciepła.
- Ogrzewanie ścienne **likwiduje wilgoć całej powierzchni ścian**. Uniemożliwia to m.in. rozwój pleśni.

Elementy systemu ogrzewania ściennego

Opis	Wymiar	Indeks	j.m.
Rura wielowarstwowa PE-Xc	12 x 2 mm	IP-SKA-XSRU-001200	m
Listwa montażowa	Ø12 mm	szt	
Uchwyt mocujący	Ø12 mm	IF-SKA-XSUS-000100	szt
Złączka	Ø12x2 mm	IF-SKA-XSZR-001200	szt
Rozdzielacz 1" Topway Compact	od 4 do 10 sekcji		



Rura polietylenowa
PE-Xc



Listwa
montażowa



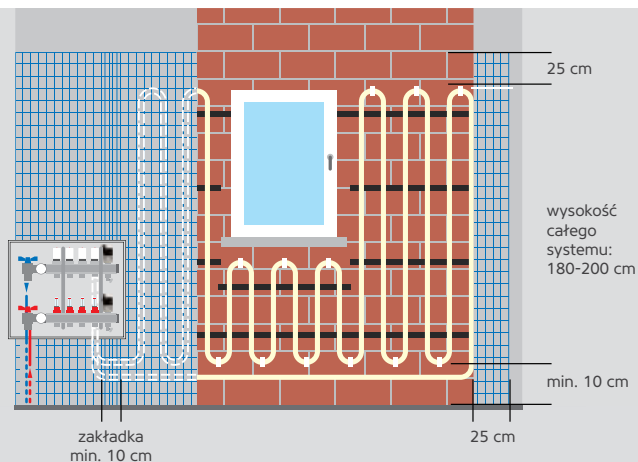
Rozdzielacz 1"
Topway Compact



Złączka
do rozdzielacza



Uchwyt mocujący



Product by Emmeti Group