

Dane aktualne na dzień: 05-05-2024 10:14

Link do produktu: <https://www.ozesklep.pl/folia-grzewcza-termofol-100cm-x-100cm-6080140220w-p-795.html>



FOLIA GRZEWcza TERMOFOL - 100cm x 100cm - 60/80/140/220W

Cena brutto	82,90 zł
Cena netto	67,40 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	Termofol

Opis produktu

Specyfikacja	
Moc grzewcza na m ²	60 / 80 / 140 / 220W
Moc grzewcza na mb	60 / 80 / 140 / 220W
Szerokość	100cm
Grubość	0,33mm
Producent	Termofol
Montaż	pod zabudowę suchą (podłogi drewniane itp.)
Minimalne zamówienie	10m ² (10mb)



Minimalne zamówienie na folię grzewczą wynosi 10m², jeżeli chcą Państwo zamówić łącznie minimum 10m² folii grzewczych o różnych szerokościach prosimy o kontakt telefoniczny.

Sama folia grzewcza dostępna w tej ofercie nie jest kompletnym zestawem, do poprawnego montażu folii konieczne są dodatkowe elementy:

- podkład podwójnie izolowany,
- folia paroizolacyjna,
- taśma klejąca,
- przewody elektryczne,

-
- zaciski do przewodów oraz folii,
 - termostat,
 - puszki montażowe.

Wszystkie potrzebne elementy znajdą Państwo w naszym sklepie.

FOLIA GRZEWcza TERMOFOL - 100cm 60/80/140/220W

Folie grzewcze to nowoczesne rozwiązanie w dziedzinie ogrzewania. Proces emisji ciepła działa na zasadzie promieniowania podczerwonego, dzięki czemu ogrzewanie jest bardziej wydajne. Folia grzejna to w rzeczywistości elastyczny grzejnik. Wykonana jest z wysokiej jakości węgla o konkretnych właściwościach oraz masy srebra, które służą jako przewodnik ciepła. Poszczególne materiały nakładane są warstwowo za pomocą innowacyjnego rozwiązania kojarzonego z drukowaniem. Właśnie te warstwy odpowiadają za emisję promieni podczerwonych.

Bazę folii grzejnej podłogowej stanowi folia PET. Charakteryzuje się sporą wytrzymałością na uszkodzenia mechaniczne oraz ścieranie. Dodatkowo wykazuje się sporą izolacyjnością i ognioodpornością, dzięki czemu cały system jest bardzo bezpieczny. Folia grzejna zasilana jest za pomocą miedzianej taśmy, która podłączona zostanie do sieci elektrycznej na stałe. Sterowanie tym sposobem ogrzewania odbywa się za pomocą panelu wbudowanego w ścianę.

Czym od tradycyjnego ogrzewania różni się folia grzewcza? Podczerwień nie ogrzewa powietrza, jak ma to miejsce w standardowych konwektorowych systemach. Promienie podczerwone nagrzewają konkretne przedmioty, na które są emitowane. Jeśli umieszczona zostanie folia grzewcza pod panele, wówczas nagrzane zostaną elementy wykończenia podłogi. W związku z tym bardzo zasadna jest także folia grzewcza sufitowa, umieszczana na suficie pod warstwą płyt gipsowych. W odróżnieniu od innych systemów, promienie ciepłe w pierwszej kolejności emitowane są w stronę pomieszczenia, a nie unoszą się w górę.

Produkt posiada dodatkowe opcje:

Moc: 140W/m² , 220W/m² , 60W/m² , 80W/m²