











# KoskiTherm

Panele do ogrzewania podłogowego

Płyta wiórowa do ogrzewania podłogowego KoskiTherm umożliwia łatwy montaż wodnych systemów ogrzewania w drewnianych podłogach parterowych i pośrednich konstrukcjach podłogowych. Układ bazuje na gotowych rowkowanych panelach podłogowych do wodnych systemów ogrzewania wykorzystujących przewody o grubości 16–17 mm lub 20 mm.

Płyty do ogrzewania podłogowego KoskiTherm zapewniają mniejszy koszt materiałów i krótszy czas instalacji. Produkt umożliwia szybki i łatwy montaż. Nie wymaga też dodatkowych klejów, co eliminuje dodatkowy czas potrzebny do schnięcia. W zależności od materiału końcowe pokrycie podłogowe można montować bezpośrednio na płyty konstrukcyjne osłaniające przewody rurowe.

## Najważniejsze zalety

-  Wydajna konstrukcja
-  Szybki i łatwy montaż
-  Maksymalna sprawność cieplna dzięki zmniejszeniu strat ciepłych i mniejszym kosztom paliwa
-  Natychmiastowa gotowość, brak dodatkowych klejów ani czasu schnięcia
-  Równomierna dystrybucja ciepła dzięki stałej, powtarzalnej wydajności
-  Znaczne zmniejszenie kosztów materiałów
-  Możliwość montażu końcowego pokrycia podłogowego bezpośrednio na płytach
-  Szybkie dostosowywanie się do regulacji temperatury



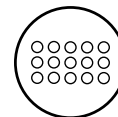
ECO-FRIENDLY



EASY TO USE



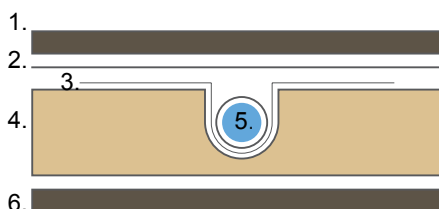
LOW EMISSION



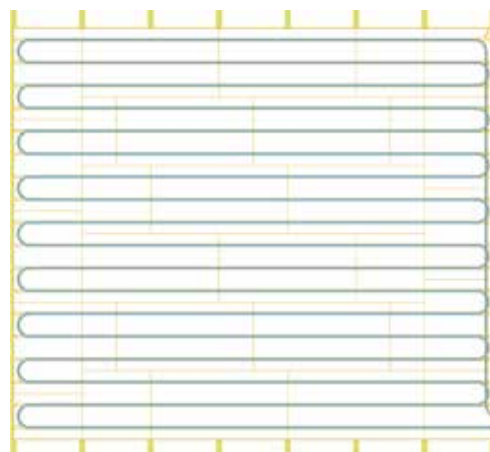
EASY MACHINING

# Specyfikacja techniczna – KoskiTherm

Surowiec	Trociny i zrębki drzewne z własnej działalności
Deska podstawowa	Płyta wiórowa klasy P6
Klasa formaldehydu	Klasa E1 EN 312
Grubość	Standardowa grubość 22 mm
Wymiary	22 x 600 x 2400 mm 22 x 800 x 600 mm (2 nawr.) Rowki do przewodów 16–17 mm
Rozstaw przewodów	22 mm c/c 200 mm
Gęstość	695 kg/m <sup>3</sup>
Pióra i wpusty	Cztery krawędzie z piórami i wpustami Nawr., dwie krawędzie z piórami i wpustami
Inne dane	Szczegółowe dane techniczne można znaleźć w deklaracji właściwości użytkowych Koskisen. Odwiedź stronę <a href="http://koskisen.com/download">koskisen.com/download</a> .



1. Parkiet, 14 mm
2. Izolacja akustyczna
3. Aluminiowa płyta grzewcza
4. Panel KoskiTherm, 22 mm
5. Rura grzewcza wypełniona wodą Ø 16–17 mm
6. Konstrukcja podłogi, odległość od środków legarów 450 mm



## Dodatkowe informacje

### Środowisko naturalne

Drewno, czyli wykorzystywany przez nas surowiec, to ekologiczny i odnawialny materiał, który wiąże dwutlenek węgla w całym cyklu użytkowania. Płyty wiórowe Koskisen produkowane są w Finlandii zgodnie z najbardziej restrykcyjnymi zasadami dotyczącymi zrównoważonego rozwoju. W Finlandii firma Koskisen jest pionierem w dbaniu o środowisko naturalne w leśnictwie, a nasz łańcuch dostaw drewna jest całkowicie przejrzysty. Fińskie lasy stanowią w większości własność prywatną. Ich właściciele przywiązują dużą wagę do długotrwałej polityki i gospodarki leśnej. Każdego roku fińskie obszary leśne powiększają się pomimo wycinki. Gwarantuje to, że nasze materiały są zrównoważone i przyjazne dla środowiska.

### Dodatkowe informacje

Płyty wiórowe firmy Koskisen produkowane są z trocin pochodzących z naszego własnego tartaku i w 85% składają się z prawdziwego drewna. Profesjonalna kontrola jakości pozwala zapewnić, że płyty wiórowe Koskisen są zawsze czyste – nie zawierają piasku ani innych zanieczyszczeń. Czyste, wysokiej jakości płyty wiórowe są łatwe w obróbce i nie uszkadzają tarczy tnących.

Choć prezentowane informacje poparte są kompleksowymi badaniami, służą wyłącznie jako wskazówki i nie udziela się w odniesieniu do nich żadnej gwarancji. Zastrzegamy prawo do wprowadzenia poprawek w specyfikacjach bez powiadomienia. Użytkownik ponosi odpowiedzialność za wszelkie defekty inne niż bezspornie wynikające z produkcji lub obsługi przez dostawcę. Wszelkie roszczenia odszkodowania ograniczone są do wartości wadliwych paneli. Sprzedawca nie gwarantuje stosowności towarów do określonego zastosowania, chyba że stosowność została zadeklarowana na piśmie.

### Koskisen Panel Industry

Tehdastie 2, 16600 Järvelä, FINLANDIA

tel.: +358 20 553 41

faks: +358 20 553 4207

[www.koskisen.com](http://www.koskisen.com)

[committedtoood.koskisen.com](http://committedtoood.koskisen.com)

