

## KAN-therm TBS Träfiber

### Beskrivning

KAN-therm TBS Träfiber är avsett för montering av värmesystem för ytor (golv- och väggvärme). Systemet monteras enbart på helt torra och utjämnade ytor. Värmerör placeras i integrerade spår. TBS skivor täcks senare med torra golvskivor vars tjocklek beror på belastning på den funktionella ytan. Värme som kommer från rör fördelas jämnt till golvskivor via plattor i stål som finns monterade i skivspår under rör. Systemet utmärker sig genom sin lätta konstruktion, sin snabba montering, förarbete som gör det möjligt att snabbt komma igång med monteringen även i fungerande byggnader i samband med ombyggnationer. KAN-therm TBS Träfiber består av: träfiberskiva TBS, värmefördelningsplåt och PE-folie.



Kod RSK	Kod KAN	Beteckning	Dimension [mm]	Förpackning
2988197	1818183000	PE-folie	0,2 mm (2,0×50 m)	1
2988198	1800273001	Träfiberskiva rak	1200×600×22	1
2988199	1800273000	Träfiberskiva universell	1200×600×22	1
2988200	1800273002	Träfiberskiva med vändspår	1200×600×22	1
2988201	1800188015	Träfiberskiva	1200×600×22	1
2988202	1800273003	Värmefördelningsplåt aluminium	1000×145×0,5	1
2988203	1800273004	Värmefördelningsplåt aluminium med knäckanvisningar	1000×145×0,5	1

### Teknisk data – Träfiberskiva

Konstruktionsmaterial	träfiber
Avstånd mellan rör	150 mm
Rördiameter	Upp till 17 mm
Densitet	740 kg/m <sup>3</sup>
Dragmotstånd	7,4 N/mm <sup>2</sup>
Tryckmotstånd	10,3 N/mm <sup>2</sup>
Böjmotstånd	11,7 N/mm <sup>2</sup>
Isolering mot yttre ljud	30 dB
Värmekonduktivitet λ	0,12 W/m*K
Färg	brun

### Teknisk data – Värmefördelningsplåt i aluminium

Konstruktionsmaterial	aluminium
Avstånd mellan rör	150 mm
Rördiameter	Upp till 17 mm
Färg	silver



**KAN** Sp. z o.o.

ul. Zdrojowa 51, 16-001 Białystok-Kleosin, NIP: 9661319453, KRS: 0000187613  
tel. +48 85 74 99 200, fax +48 85 74 99 201, e-mail: [kan@kan-therm.com](mailto:kan@kan-therm.com)

[www.kan-therm.com](http://www.kan-therm.com)