

DATABLAD

TECEfloor Golvvärmeplåt

TECEfloor Golvvärmeplåt är avsedd för att sprida och avge värme i golvkonstruktion. Spåret i plåten är utformad till TECEfloor Golvvärmerör. Plåten är tillverkad av 0,45 mm aluminium och används i glespanel, spårade EPS skivor samt spårade golvspånskivor. Över plåten förläggs vanligtvis gips, parkett, betong eller spånskiva.



Användningsområde

Spårad spånskiva 22 mm

Plåten förläggs i urfrästa spår i TECEfloor Spårad spånskiva för 16 mm golvvärmerör. TECEfloor Golvvärmeplåt 180 mm används till spårade spånskivor. Säkerställ att spånskivan förvarats i torr miljö minst i 1 dygn innan förläggning påbörjas. Vid fuktig i miljö är risken för att plåten inte kommer ned ordentligt i spåren. Om plåtens stabilitet inte kan säkerställas ska spåren urfräsas på nytt och plåten stiftas längst en långsida. Plåten skall inte förläggas med överlapp, minst 10 mm mellanrum mellan plåtar. För material mellan övergolv och golvvärmeplåt hänvisas till golvleverantör.

Glespanel

Golvvärmeplåten förläggs mellan glespanel tvärs golvbjälkar. Plåtarna får inte överlappa varandra, min. 10 mm mellanrum. Glespanels tjocklek skall vara min. 28 mm samt täcka hela plåtens bredd. Rören förläggs c/c 150, 200 alternativt 300 mm beroende på val av plåtbredd och rördimension. Glespanel avslutas 300 mm innan vändning för att säkerställa rörets expansion samt rörelse under glespanel. Efter röret böjts 180° spikas den sista glespanelen fast ovan rör.

Mellanrum på glespanel är avhängande av rördimension:

- 12 mm rör – 14 mm
- 16 mm rör – 18 mm
- 20 mm rör – 22 mm

För material mellan övergolv och golvvärmeplåt hänvisas till golvleverantör.

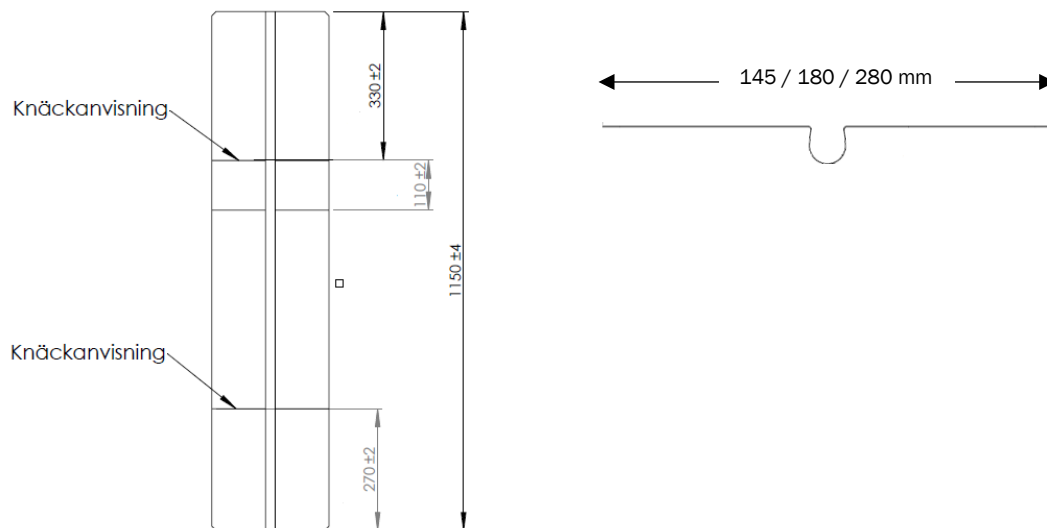
Spårad EPS skiva

Plåten förläggs i dom urfrästa spåren i TECEfloor EPS spårskiva för 16 mm golvvärmerör.

- TECEfloor Golvvärmeplåt 180 mm för c/c 200 m.
- TECEfloor Golvvärmeplåt 280 mm för c/c 300 m.

För material mellan övergolv och golvvärmeplåt hänvisas till golvleverantör.

Mått (mm)



Sortiment

- RSK 243 44 93, TECfloor Golvvärmeplåt 145 mm, 12 mm rör, c/c 150 mm
- RSK 243 44 94, TECfloor Golvvärmeplåt 145 mm, 16 mm rör, c/c 150 mm
- RSK 243 44 95, TECfloor Golvvärmeplåt 180 mm, 16 mm rör, c/c 200 mm
- RSK 243 47 19, TECfloor Golvvärmeplåt 280 mm, 16 mm rör, c/c 300 mm
- RSK 243 44 97, TECfloor Golvvärmeplåt 280 mm, 20 mm rör, c/c 300 mm