

# DBS16-EPS400- Recht



EPS-400 board met aluminium warmtegeleidingslaag 100  $\mu$ m  
AW-1050A

## Heatnet is specialist op het gebied van droogbouw vloerverwarmingssystemen

Het DBS16-Recht droogbouwsysteem is een laaggewicht installatie-oplossing bestaande uit hoogwaardige EPS-isolatieplaten en een verlijmde aluminium geleiderslaag waarin vloerverwarmingsbuizen (16x2 mm) bevestigd worden.

Het DBS16Recht vloerverwarmingssysteem kan gebruikt worden wanneer er wordt geïnstalleerd op houten ondervloeren, ongeïsoleerde betonvloeren of wanneer er geen aanpassingen gedaan kunnen of mogen worden aan bestaande dekvloeren (zoals bijvoorbeeld bij appartementen).

Het DBS16-Recht systeem kan gelegd worden over:

- Houten ondervloeren
- Tegels
- Zandcement of anhydriet dekvloeren

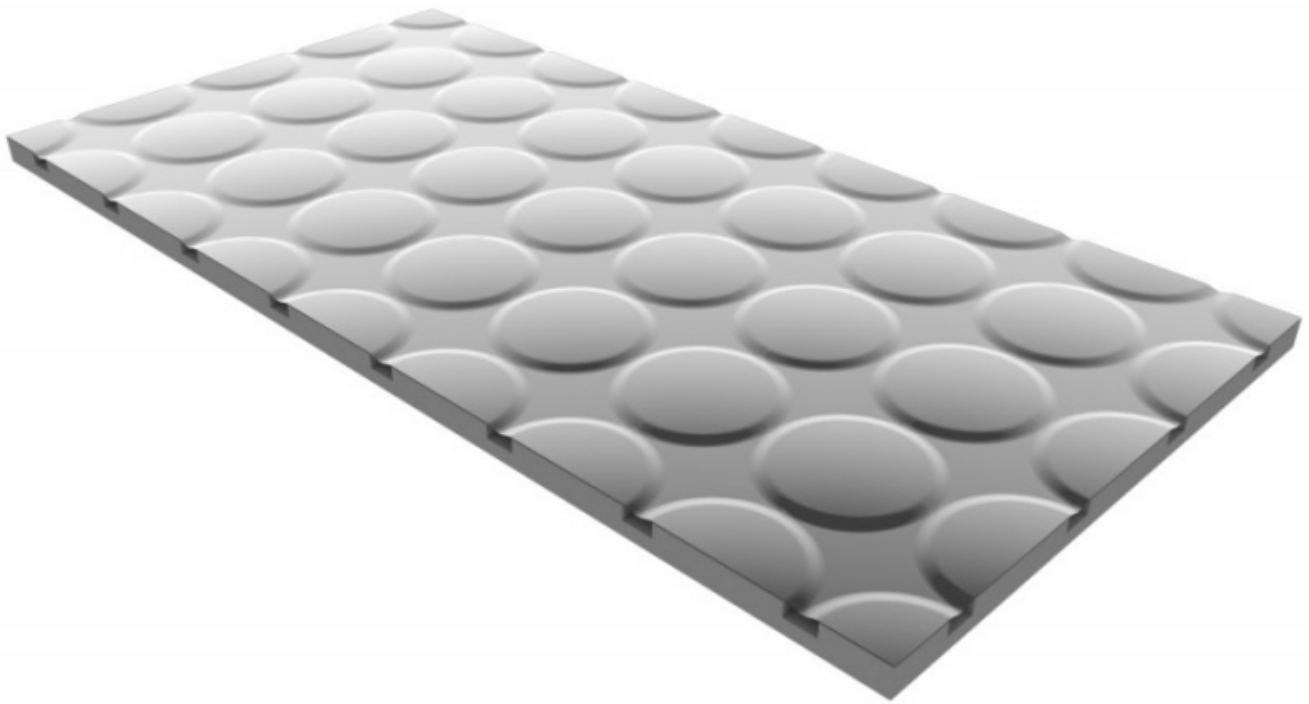
▪ etc.

Bij dit systeem kunnen de verwarmingsbuizen in een meanderpatroon worden gelegd. De aluminium warmtespreidingslaag van het systeem ervoor zullen zorgen dat de vloer gelijkmatig opwarmt.

Doordat de buizen vrijwel direct onder de vloerafwerking liggen, zal er een snelle opwarming van de vloer plaatsvinden.

## **DBS16-Recht kan gecombineerd worden met DBS16-Rond**





## **DBS16-Recht kan worden gecombineerd met DBS16-Rond**

DBS16-Recht kan worden gebruikt in combinatie met diverse droge dekvloerplaten, zoals Compact Floor Base12, Fermacell of Knauf Briol18.

## **De voordelen van het Heatnet DBS16 droogbouw vloerverwarmingssysteem**

- zeer lage gewicht per vierkante meter: van groot belang bij houten vloeren constructies en renovaties
- de hoge reactiesnelheid, dus een snelle vloerverwarming
- het werken zonder vocht, zoals vij zandcement of anhydriet dekvloeren
- snel aan te brengen, ook door doe het zelve
- de lage prijs per vierkante meter

## **Wat hebt u nodig voor het DBS16 droogbouw vloerverwarmingssysteem?**

- Systeemplaat DBS16-Recht gemaakt van EPS hardschuim
- Verwarmingsbuis met een diameter van 16 mm

Daarnaast kunt u gebruik maken van randisolatie als scheiding met de wanden en indien noodzakelijk kunststof afdekfolie als scheidingslaag tussen de DBS16-Recht systeemplaten en de dekvloer.