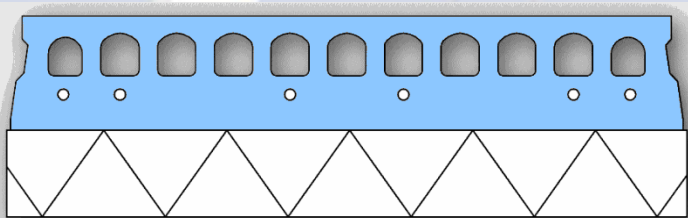


Klimaatvloer 200 met isolatie

Rc = 4,2

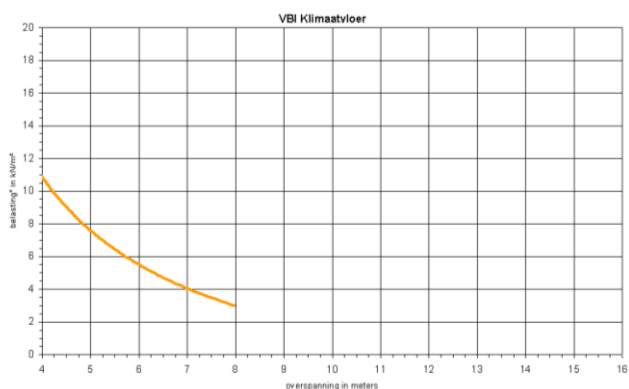


Overspanningbereik

Met de verschillende types VBI Klimaatvloeren kunnen verschillende overspanningen gehaald worden. In onderstaande grafiek is het draagvermogen af te lezen.

Draagvermogen

utiliteitsbouw

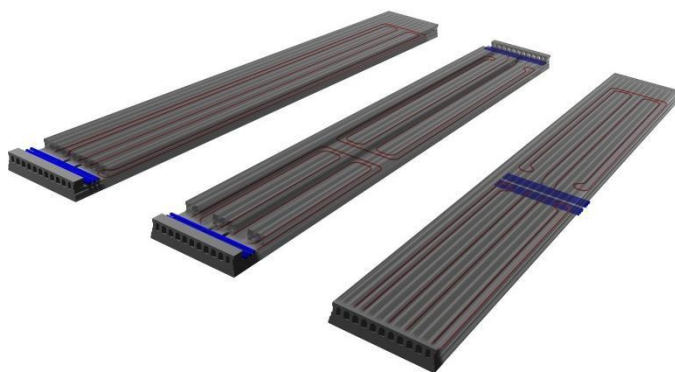


Gewicht inclusief voegvulling	385 kg/m ²
Opleghoogte geïsoleerd	340 mm
Isolatiemateriaal	EPS
Milieuklasse	XC1
Maximum plaatlengte	7,60 m
Pasplaatbreedte	300 / 600 / 900 mm ¹
Voegvulling	8,5 l/m
Sterkteklasse	C45/55
Diepte leidingsleuf	100 mm

¹ Pasplaten bevatten geen registers

Indelingsvrijheid van registers

De plaats van de koppelpunten van de registers aan de hoofdleiding kan op verschillende plaatsen worden gepositioneerd in de VBI Klimaatvloer. Bij een warme kant van een gebouw kunnen er twee registers in één Klimaatvloer worden opgenomen. Hierdoor kan het klimaat afzonderlijk worden aangestuurd aan de warme of de koude zijde. De registers worden vanuit een koppeldoos per plaat gekoppeld aan de verdeelleiding. Dit kan vanuit de bovenzijde vanuit een dwarsleuf of aan de onderzijde van een element.



Overige details

•Diameter leidingen

- Uitwendig = 20 mm
- Inwendig = 15,5 mm

•Maximale inboordiepte aan de onderzijde is 35 mm.

•10 jaar garantie op de composiet perskoppelingen.

