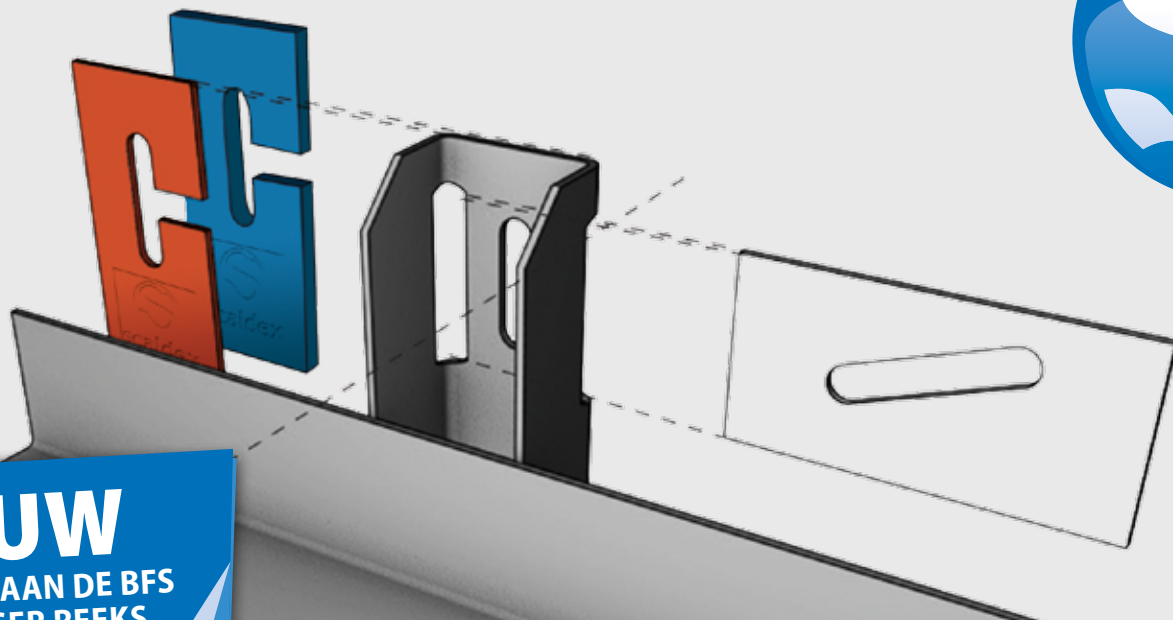




NIEUW
TOEVOEGING AAN DE BFS
GEVELDRAGER REEKS



SCALDEX® ZET IN OP ENERGIE-EFFICIËNTIE

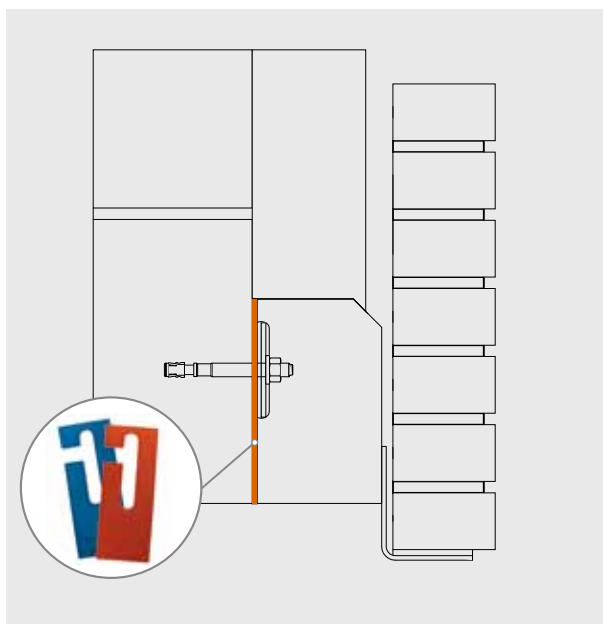
Scaldex levert zijn BFS geveldragers standaard met de nieuwe thermoshim isolatieplaatjes. Deze plaatjes verminderen het warmtetransport tussen de console en de bouwstructuur. Zo helpen ze de energie-efficiëntie van het bouwproject te verhogen.

De isolatieplaatjes zijn vervaardigd uit een duurzame kunststof, die een lage warmtegeleidingcoëfficiënt (0,23 W/mK) combineert met een hoge druksterkte. De plaatjes hebben de vorm van een standaard vulplaat en kunnen eenvoudig tussen de console en draagstructuur worden aangebracht



SCALDEX® THERMOSHIM ISOLATIEPLAATJES :

- lage thermische geleiding
- zeer drukvast
- vocht- en hittebestendig
- eenvoudig te plaatsen
- verschillende afmetingen beschikbaar





TOEPASSING :

Zorg ervoor dat de toegepaste thermoshim isolatieplaatjes de juiste afmetingen hebben zodat ook de onderzijde van de console ondersteund is.

De totale uitvulling, inclusief thermoshim plaatjes mag niet meer dan 12mm bedragen. Neem contact op met scaldex indien er een grotere uitvulling nodig is.

Bij toepassing samen met stalen vulplaatjes moet het thermoshim plaatje zich steeds tegen de binnenstructuur situeren.

STANDAARD AFMETINGEN :

Materiaaldikte: 2mm (6mm op aanvraag)

Standaard hoogtes : 180mm – 240mm

Verpakkingseenheid : 100 stuks

De structurele verankeringen (consoles) van geveldragers zorgen voor een puntsgewijze onderbreking van de spouwisolatie. Voor een correcte bepaling van het warmteverlies via deze puntbouwknopen berekent men de chi-waarde via een gevalideerde numerieke berekening. U kunt hiervoor steeds een beroep doen op de technische afdeling van Scaldex.

