



Energieneutraal bouwen met aanslag- en beglazingsprofielen

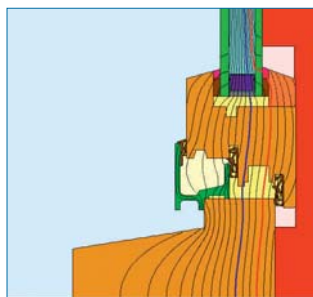


De bouw wordt geconfronteerd met steeds hogere isolatie eisen. Om kozijnen aan nog hogere eisen te laten voldoen heeft Luvema beglazings- en aanslagprofielen ontwikkeld die beter isoleren. Met deze profielen kan worden voldaan aan de hoogste eisen op het gebied van Isolatie.

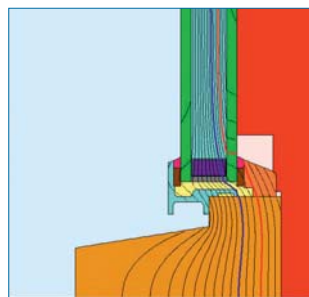
Energie neutraal bouwen met aanslag- en beglazingsprofielen

Voordelen

Het materiaal waaruit de profielen zijn gemaakt heeft een lambda waarde van 0,25 w/mK. In het kozijn leidt het toepassen van de isolatieprofielen tot een **energiewinst** ten opzichte van traditionele oplossingen van respectievelijk 20% bij het aanslagprofiel en meer dan 30% bij het beglazingsprofiel. De energiewinst in uw kozijn is natuurlijk afhankelijk van de exacte detaillering.



Lu-IB3



Lu-IG9

Warmtebeeld kozijnen bij toepassing van de isolatieprofielen

Eigenschappen

Het uiterlijk van de profielen lijkt sterk op de traditionele aluminium profielen. De nieuwe profielen zijn iets dikker ten opzichte van de oude profielen. De profielen zijn alleen aan de buitenzijde dikker en niet aan de binnenzijde, zodat ze in hetzelfde sponningstelsel als de traditionele profielen kunnen worden toegepast.

De standaard kleur van de profielen is wit. De profielen kunnen desgewenst in ieder kleuren worden meegespoten met het kozijn of met de kwast worden geschilderd.

De profielen zijn op maat te bestellen en zijn standaard voorzien van boorgaten en ont-luchtings- en ontwateringsgleuven. De neopreen strip aan de onderkant garandeert wind- en waterdichtheid. Voor de uiteinden zijn eindstukjes ontworpen. Aan de bovenzijde van het profiel is een afdichtingsrubber aangebracht met aan de zichtzijde een plastic vlies. Na het eventueel schilderen van het profiel kan het vlies worden verwijderd.

