

CS 86 High Insulation

CS 86-HI is een driekamersysteem voor ramen en deuren met thermische onderbreking. Het systeem is een combinatie van esthetisch design, optimale stabiliteit en hoge thermische isolatie. De isolerende strips van het skelet behalen Uf-waarden tot 1,5 W/m²K, waardoor dit het meest energie-efficiënte systeem in het assortiment is. Het systeem bevat binnendraaiende ramen en binnen- en buitendraaiende vlakke deuren. Bovendien zijn er verschillende vloerverbindingen verkrijgbaar, zodat CS 86-HI aan specifieke vereisten van de klant voldoet.

CS 86-HI maakt deel uit van de Concept System®-reeks, een uniek modulair systeem voor aluminium schrijnwerk dat uit uiteenlopende profielen en accessoires bestaat die onderling verwisselbaar zijn.

Inbouwdiepte kader: 86 mm

Inbouwdiepte vleugel: 77 mm (raam), 76 mm (vlakke deur)

Thermische isolatie : Uf-waarde tussen 1,5 W/m²K en 1,9 W/m²K, afhankelijk van de kader-vleugelcombinatie

Luchtdoorlatendheid : A4 (EN 1026, EN 12207)

Waterdichtheid : E 900 Pa (EN 1027, EN 12208)

Weerstand tegen windbelasting : C5 (EN 12211, EN 12210)

Inbraakweerstand : WK 2

