



Voor  
verdiepingshoge  
toepassingen

HDF  
REHAU

RAU  
FIPRO  
REHAU

---

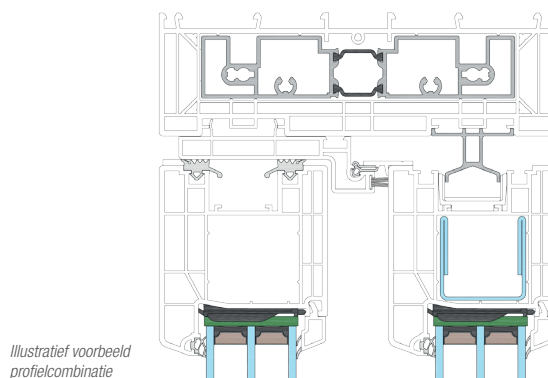
## GENEO HEFSCHUIFDEUREN

Technische fiche

---

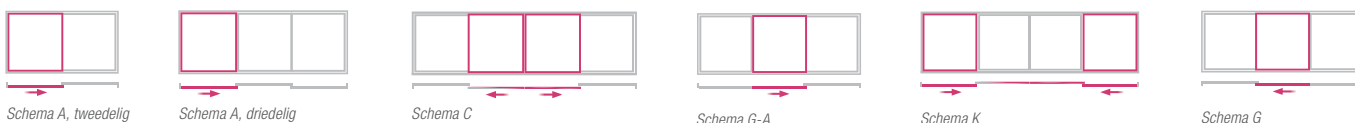
# GENEO HEFSCHUIFDEUREN

## Technische gegevens



Algemeen	
Aangezichtsbreedte kader/vleugel	169 mm
Bouwdiepte kader/vleugel	203 mm / 86 mm
Aantal kamers	5
Glasdikte	max. 53 mm
Max. grootte schuifvleugel	300 cm x 270 cm (b x h)
Max. gewicht vleugel	400 kg
Materiaal kader	RAU-PVC (calcium-zink-formule)
vleugel	RAU-FIPRO glasvezelversterking

Voorbeelden openingswijzen:



Eigenschappen	
Windweerstand (EN 12210)	B3
Slagregendichtheid (EN 12208)	9A
Luchtdoorlatendheid (EN 12207)	4
Geluidsisolatie	$R_w = 43$ dB
Inbraakbeveiliging (EN 1627)	RC2

Mogelijke kleurtechnieken voor KALEIDO COLOR:



KALEIDO PAINT



KALEIDO FOIL



KALEIDO COVER

GENEO hefschuifdeuren zijn verkrijgbaar in meer dan 220 kleuren. KALEIDO COLOR maakt zo individueel design op maat mogelijk.

Thermische isolatie (rekenvoorbeelden)	
$U_w$ (EN ISO 10077-1)	0,78 W/m <sup>2</sup> K *
Profielcombinatie	Kader Vleugel 97
$U_g$ materiaal kader **	1,3 W/m <sup>2</sup> K
$U$ isolatieglas***	0,4 W/m <sup>2</sup> K
Glasdikte	36 mm
Glasopbouw	4-12Cr-4-12Cr-4
Afdichting glasrand Psig	polymeer 0,03 W/mK

\* De waarden zijn illustratief en berekend op basis van de respectievelijke configuratie van het pakket profiel, glas, afdichtingssysteem van de glasrand van een element uit schema A tweedelig met afmetingen 2,00 m (b) x 2,18 m (h).

\*\* Details over de totale U-waarden van alle kader-/dorpel/vleugelcombinaties zijn terug te vinden in hoofdstuk 985612 „Technische gegevens“ van de technische informatie.

\*\*\* U-waarden van glas/vullingen komen overeen met de specificaties van de fabrikant.