

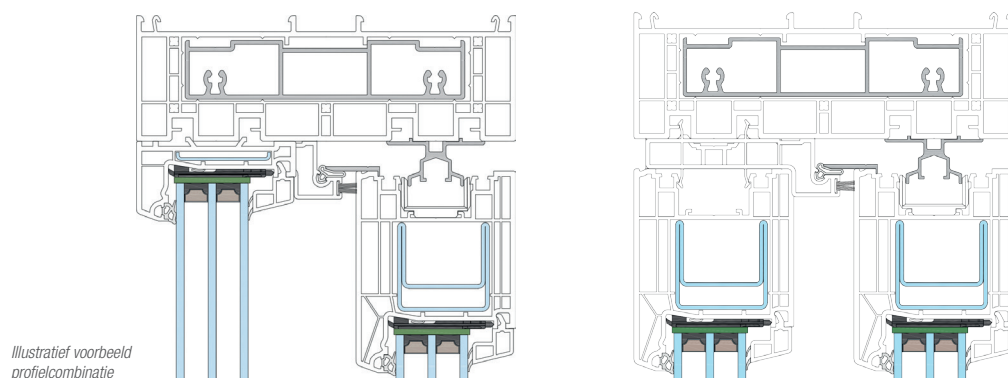


SYNEGO HEFSCHUIFDEUREN

Technische fiche

SYNEGO HEFSCHUIFDEUREN

Technische gegevens



Illustratief voorbeeld
profielcombinatie

Algemeen	SYNEGO uitvoering met panoramavleugel 40	SYNEGO uitvoering met schuifvleugel 101
Aangezichtsbreedte kader/vleugel	103 mm	179 mm
Bouwdiepte kader/vleugel		190 mm / 80 mm
Aantal kamers	5 (3 bij panoramavleugel 40)	5
Glasdikte		max. 51 mm
Max. vleugelgrootte		300 cm x 260 cm (b x h)
Max. vleugelgewicht		400 kg
Materiaal kader vleugel	PVC-gerecycleerd materiaal RAU-PVC (calcium-zink-formule)	

Voorbeelden openingswijzen:



Schema A, tweedelig,
symmetrisch



Schema A, tweedelig,
asymmetrisch



Schema A, driedelig



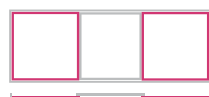
Schema F ****



Schema D ****



Schema G-A



Schema K, driedelig



Schema K



Schema C

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

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

Thermische isolatie (rekenvoorbeelden)	SYNEGO uitvoering met panoramavleugel 40	SYNEGO uitvoering met schuifvleugel 101
U_w (EN ISO 10077-1)	0,79 W/m ² K*	0,83 W/m ² K*
Profielcombinatie	Kader Schuifvleugel 101 + panoramavleugel 40	Kader Schuifvleugel 101
U_f materiaal kader**	1,3 W/m ² K	1,3 W/m ² K
U_g isolatieglas***	0,4 W/m ² K	0,4 W/m ² K
Glasdikte	36 mm	36 mm
Glasopbouw	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4
Afdichting glasrand Psig	polymeer 0,03 W/mK	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 983612 „Technische gegevens“ van de technische informatie.

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

**** Condensatievorming bij lage buitentemperaturen is mogelijk.