



REHAU®

Unlimited Polymer Solutions

Tot **10%**
hogere
inbraakbeveiliging

HDF

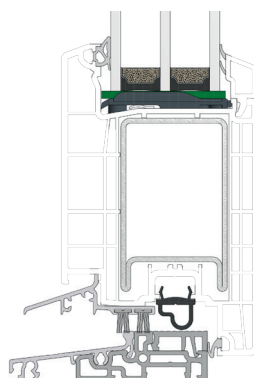
REHAU

SYNEGO DEUREN

Technische fiche

SYNEGO DEUREN

Technische gegevens



Illustratief voorbeeld
profielcombinatie

Algemeen	SYNEGO AD	SYNEGO MD
Aangezichtsbreedte kader/vleugel	174 mm	
Aangezichtsbreedte dorpel/vleugel	136 mm (hoogte dorpel 20 mm)	
Bouwdiepte	80 mm	
Aantal kamers kader/vleugel	7/5	
Glasdikte	max. 51 mm	
Max. vleugelgrootte	Deur, met 1 vleugel: 1,10 x 2,35 m (b x h)	
Dichting	2 aanslagdichtingen	2 aanslagdichtingen 1 middendichting
Materiaal buitenzijde kern	RAU-PVC (calcium-zink-formule) PVC-gerecycleerd materiaal	
Profielontwerp	Verzonken vleugel	

Eigenschappen	
Windweerstand (EN 12210)	B2
Slagregendichtheid (EN 12208)	4A
Luchtdoorlatendheid (EN 12207)	4
Geluidsisolatie	$R_w = 45$ dB
Inbraakbeveiliging (EN 1627)	RC2

Mogelijk kleurtechnieken voor KALEIDO COLOR:



KALEIDO PAINT



KALEIDO FOIL



KALEIDO COVER

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

Thermische isolatie (rekenvoorbeelden)	SYNEGO AD	SYNEGO MD
U_d deur (EN ISO 10077-1)	0,82 W/m ² K *	0,82 W/m ² K *
Profielcombinatie	Kader 82 Deurvleugel Z	Kader 82 Deurvleugel Z
U_f materiaal kader **	1,2 W/m ² K	1,2 W/m ² K
U_g isolatieglas/vulling ***	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 Ps_{ig}	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 of het deurpaneel van een element met één vleugel met afmetingen 1,10 m (b) x 2,20 m (h).

** Details over de totale U-waarden van alle raam-/deurcombinaties zijn terug te vinden in hoofdstuk 969612 „Technische gegevens“ van de technische informatie.

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

© REHAU NV
Watergoorweg 79
3861 MA Nijkerk
www.rehau.nl

© REHAU NV
Ambachtszone Haasrode 3326
Ambachtenlaan 22
3001 Heverlee
www.rehau.be

Onder voorbehoud van technische
wijzigingen
969601 BE NL / NL NL 06.2017