



Lielāka stabilitāte  
un drošība

**HDF**  
FORMULA

REHAU

**RAU**  
FIPRO

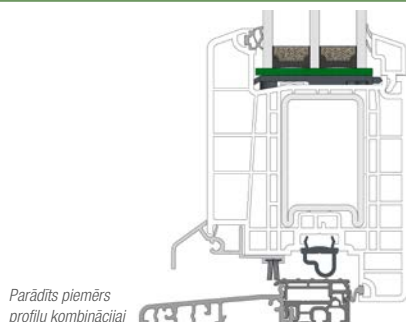
REHAU

## GENEO ĀRDURVIS

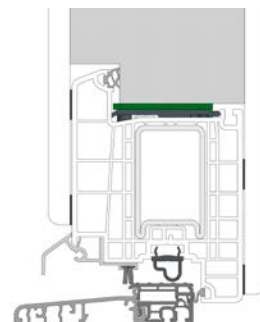
Datu lapa

# GENEO ĀRDURVIS

## Tehniskie dati



Parādīts piemērs  
profilu kombinācijai



Vispārēji	GENEO	GENEO PHZ
Profila augstums rāmis/vērtne		169 mm
Redzamais platums sliekšnis/vērtne		127 mm (sliekšņa augstums 20 mm)
Iebūves dziļums		86 mm
Kameru skaits		6 (funkcionālās kameras izmantojamas individuāli)
Stiklojuma biezums		max. 53 mm
Max. vērtnes izmērs nearmēts armēts		Ārdurvis 1-vērtne: 1,05 m x 2,20 m (PI x Au) Ārdurvis 1-vērtne: 1,10 m x 2,35 m (PI x Au)
Blīvējumu sistēma		2 atdurbļvējumi 1 vidusblīvējums
Termomodulji	pēc nepieciešamības	nav nepieciešams
Ārējais materiāls Serde		RAU-PVC (kalcija-cinka-receptūra) RAU-FIPRO Stikla šķiedras kompozītmateriāls
Profilu dizains		Plaknē nobīdīta vērtne

### Īpašības līdz

Vēja slodze (EN 12210)	B2
Ūdens necaurlaidība (EN 12208)	4A
Gaisa caurlaidība (EN 12207)	3
Skaņas izolācija	atkarīgs no izmantotā pildījuma
Pretielaušanās pretestība (EN 1627)	RC2

### Iespējamās krāsu tehnikas no KALEIDO COLOR:



KALEIDO PAINT



KALEIDO FOIL



KALEIDO COVER

GENEO ārdurvīm iespējami vairāk kā 220 krāsu toņi.  
KALEIDO COLOR piepilda individuālas dizaina vēlmes.

Siltuma izolācija (aprēķinu piemēri)	GENEO			GENEO PHZ	
$U_d$ ārdurvīm (EN ISO 10077-1)	0,62 W/m <sup>2</sup> K *	0,71 W/m <sup>2</sup> K *	0,76 W/m <sup>2</sup> K *	0,54 W/m <sup>2</sup> K *	0,59 W/m <sup>2</sup> K *
Profilu kombinācija	rāmis 86 Durvju vērtne Z	rāmis 86 Durvju vērtne Z	rāmis 86 Durvju vērtne Z	rāmis 86 Durvju vērtne Z	rāmis 86 Durvju vērtne Z
$U_f$ rāmja materiālam **	0,78 W/m <sup>2</sup> K	1,0 W/m <sup>2</sup> K	1,1 W/m <sup>2</sup> K	Skat. sertifikātu	Skat. sertifikātu
Funkcionālās kameras rāmim vērtnei	Termomodulis Termomodulis	Nearmēts Nearmēts	Armēts Armēts	Nearmēts Nearmēts	Nearmēts Nearmēts
$U_g$ stiklojumam/pildījumam ***	0,4 W/m <sup>2</sup> K	0,4 W/m <sup>2</sup> K	0,4 W/m <sup>2</sup> K	Pildīnš Gūwa, no abām pusēm nosegta vērtne bez stikla	PildīnšRodenberg, no abām pusēm nosegta vērtne bez stikla
Stikla biezums	36 mm	36 mm	36 mm		
Stiklojuma uzbūve	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4		
Stiklojuma malas Psi <sub>g</sub>	Polimērs 0,03 W/mK	Polimērs 0,03 W/mK	Polimērs 0,03 W/mK		
	Ieteicamās vērtības ļoti nosiltinātām ekām	Standarta profilu kombinācija		Darmšates Pasīvo māju institūta sertificēti komponenti (0195ed03)	Darmšates Pasīvo māju institūta sertificēti komponenti (0195ed03)

\* Vērtības ir aprēķina piemēri konkrētai profilu, stikla paketes un stiklojuma malas konfigurācijai vai pildījumam, šīnī gadījumā uz ārdurvīm ar vienu vērtni 1,10 m (PL) x 2,20 m (Au).

\*\* Detalizētu informāciju par rāmju/vērtņu-kombināciju U vērtībām skatīt tehnisko datu 980612 katalogā.

\*\*\* U-vērtības stiklojumam/ pildījumam saskaņā ar piegādātāju datiem.

© REHAU AG + Co  
Rheniumhaus  
95111 Rehau  
www.rehau.lv

Iespējamās tehnikās izmaiņas  
980611 04.2017