

Līdz 50%  
labāka siltuma  
izolācija



---

**SYNEGO LOGI**

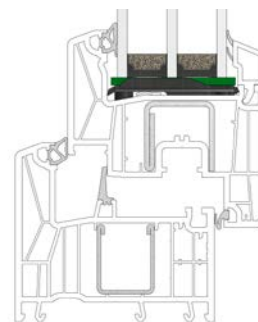
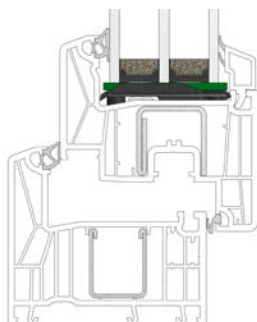
Datu lapa

---

# SYNEGO LOGI

## Tehniskie dati

Parādīts piemērs  
profilu kombinācijai



Vispārēji	SYNEGO AD	SYNEGO MD
Profila augstums rāmis/vērtne	94 mm bis 175 mm	
Redzamais platums viltus statnei	114 mm bis 218 mm	
Iebūves dziļums	80 mm	
Kameru skaits rāmis /vērtne	7/6	
Stiklojuma biezums	max. 51 mm	
Max. vērtnes izmēri		
Optimālai siltumizolācijai	Logs, 1-vērtne: 1,50 m x 1,40 m (Pl x Au) / Balk.durvis, 1-vērtne: 1,00 m x 2,30 m (Pl x Au)	
Optimālam vērtnes izmēram	Logs, 1-vērtne: 1,60 m x 1,70 m (B x H) / Balk. durvis, 1-vērtne: 1,30 m x 2,50 m (Pl x Au)	
Blīvējumu sistēma	2 atdurbļīvējumi	2 atdurbļīvējumi un 1 vidus blīvējums
Ārējais materiāls	RAU-PVC (Kalcija-cinka-receptūra)	
Serde	PVC-Recyclingmaterials	
Profilu dizains	Plaknē nobīdīta vērtne, daļēji nobīdīta noapaļota vērtne	

Īpašības līdz	
Vēja slodze (EN 12210)	B5
Ūdens necaurlaidība (EN 12208)	9A
Gaisa caurlaidība (EN 12207)	4
Skaņas izolācija	$R_w = 47$ dB
Pretielaušanās pretestība (EN 1627)	RC3
Lietošanas pretestība (EN 13115)	1

Iespējamās krāsu tehnikas no KALEIDO COLOR:



KALEIDO PAINT



KALEIDO FOIL



KALEIDO COVER

SYNEGO logiem iespējami vairāk kā 220 krāsu toņi.  
KALEIDO COLOR piepilda individuālas dizaina vēlmes.

Siltuma izolācija (aprēķinu piemēri)	SYNEGO AD		SYNEGO MD	
$U_w$ logam (EN ISO 10077-1)	0,66 W/m <sup>2</sup> K *	0,73 W/m <sup>2</sup> K *	0,65 W/m <sup>2</sup> K *	0,70 W/m <sup>2</sup> K *
Armējums rāmis/vērtne	Optimālai siltuma izolācijai	Max. vērtnes izmēram	Optimālai siltuma izolācijai (Piemērots pasivajām ēkām)	Max. vērtnes izmēram
Profilu kombinācija	Rāmis 72 Vērtne Z59	Rāmis 72 Vērtne Z59	Rāmis 72 Vērtne Z59	Rāmis 72 Vērtne Z59
$U_f$ rāmja materiālam **	1,0 W/m <sup>2</sup> K	1,2 W/m <sup>2</sup> K	0,94 W/m <sup>2</sup> K	1,1 W/m <sup>2</sup> K
$U_g$ stiklojumam ***	0,4 W/m <sup>2</sup> K	0,4 W/m <sup>2</sup> K	0,4 W/m <sup>2</sup> K	0,4 W/m <sup>2</sup> K
Stikla biezums	36 mm	36 mm	36 mm	36 mm
Stiklojuma uzbūve	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4
Stiklojuma malas P <sub>sig</sub>	Polimērs 0,03 W/mK	Polimērs 0,03 W/mK	Polimērs 0,03 W/mK	Polimērs 0,03 W/mK

\* Vērtības ir aprēķina piemēri konkrētai profilu, stikla paketes un stiklojuma malas konfigurācijai uz loga izmēru 1,23 m (Pl) x 1,48 m (Au) .

\*\* Detalizeta informācija par rāmja/vērtnes kombināciju U vērtībām skatīt tehnisko datu 969612 katalogā.

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

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

Iespējamās tehniskās izmaiņas  
969602 04.2017