



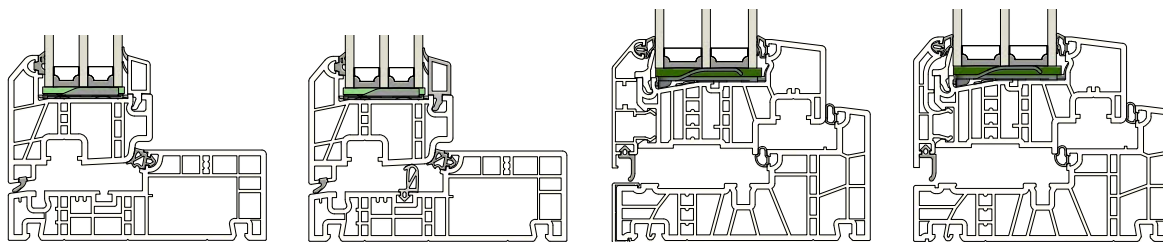
NORDIC-DESIGN PLUS LOGI

Datu lapa

NORDIC-DESIGN PLUS LOGI

Tehniskie dati

Parādīts piemērs
profilu kombinācijai



Vispārēji	NORDIC-DESIGN PLUS AD	NORDIC-DESIGN PLUS MD	NORDIC-DESIGN PLUS Top Swing Kaleido Cover	NORDIC-DESIGN PLUS Top Swing
Profila augstums Rāmis/ vērtne	86 mm līdz 159 mm		96 mm	95 mm
Profila augstums Pārlaidumstatne (statne)	133 mm (149 mm)		–	–
Profila augstums Vērtne/ statne	104 mm (Vitrīna un vērtne), 149 mm (2 x Vērtne)		–	–
leibūves dziļums Rāmis/ vērtne	120 mm/67 mm		120 mm/101 mm	120 mm/99 mm
Kameru skaits Rāmis/ vērtne	9/6		11/9	11/10
Stiklojuma biezums	max. 40 mm		48 mm	
Max. vērtnes izmēri nearmētas armētas	Logs 1-vērtne: 0,75 m x 1,30 m (PlxAu)/Balk.durvis 1-vērtne: 1,00 m x 2,10 m (PlxAu) Logs, 1-vērtne: 0,90 m x 1,60 m (PlxAu)/Balk.durvis, 1-vērtne: 1,07 m x 2,40 m (PlxAu)		Logs, 1-vērtne: 1,50 m x 1,55 (PlxAu) max. vērtnes svars līdz 80 kg	
Blīvējumu sistēma	1 rievās blīvējums, 1 atdurbļivējums		1 rievās blīvējums, 1 vidusblīvējums, 1 atdurbļivējums	
Ārējais materiāls Serde	RAU-PVC (Kalcija-cinka receptūra) RAU-FIPRO kompozītmateriāls			
Profilu dizains	Rāmis un vērtne vienā plaknē			

Ipašības līdz				
Vēja slodze (EN 12210)	C4/B4		C4/B4	C4/B4
Ūdens necaurlaidība (EN 12208)	9A		9A	9A
Gaisa caurlaidība (EN 12207)	4		4	4
Skaņas izolācija	$R_w = 40$ dB		$R_w = 40$ dB	–
Pretielaušanās pretestība (EN 1627)	–		–	RC2 ***
Triecienizturība (EN 13049)	4		4	4
Lietošanas pretestība (EN 13115)	1		1	1

Siltuma izolācija									
U_g logam (EN ISO 10077-1)	1,2 W/m ² K *	0,72 W/m ² K *	0,80 W/m ² K *	1,2 W/m ² K *	0,70 W/m ² K *	0,77 W/m ² K *	0,69 W/m ² K *	0,66 W/m ² K *	
Efektīvs logs	-0,4 kWh/m ² *	15,4 kWh/m ² *	20,5 kWh/m ² *	1,7 kWh/m ² *	17,6 kWh/m ² *	22,6 kWh/m ² *	14,5 kWh/m ² *	17,0 kWh/m ² *	
Enerģijas klase	B *	A *	A *	A *	A *	A *	A *	A *	
Profilu kombinācija	Rāmis Vērtne 1	Rāmis Vērtne 1	Rāmis Vērtne 1	Rāmis Vērtne 1	Rāmis Vērtne 1	Rāmis Vērtne 1	Rāmis T-S Vērtne T-S inkl. DS	Rāmis T-S Vērtne T-S inkl. DS	
U_g rāmja materiālam	1,1 W/m ² K	1,1 W/m ² K	1,1 W/m ² K	1,0 W/m ² K	1,0 W/m ² K	1,0 W/m ² K	0,91 W/m ² K	0,82 W/m ² K	
U_g stiklojumam	1,1 W/m ² K	0,5 W/m ² K	0,6 W/m ² K	1,1 W/m ² K	0,5 W/m ² K	0,6 W/m ² K	0,5 W/m ² K	0,5 W/m ² K	
Stikla enerģijas caurlaidība (EN 410)**	71%	54%	62%	71%	54%	62%	53%	53%	
Stikla biezums	24 mm	36 mm	36 mm	24 mm	36 mm	36 mm	48 mm	48 mm	
Stiklojuma uzbūve	4-16Ar-4	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4	4-16Ar-4	4-12Cr-4-12Cr-4	4-12Cr-4-12Cr-4	4-18Cr-4-18Cr-4	4-18Cr-4-18Cr-4	
Stiklojuma malas Psi	Polimērs 0,03 W/mK	Polimērs 0,03 W/mK	Polimērs 0,03 W/mK	Polimērs 0,03 W/mK	Polimērs 0,03 W/mK	Polimērs 0,03 W/mK	Polimērs 0,03 W/mK	Polimērs 0,03 W/mK	

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

** U-vērtības stiklojumam un kopējā stikla enerģijas caurlaidība saskaņā ar piegādātāja datiem.

*** Plānotā vērtība

Iespējamās krāsu tehnikas no KALEIDO COLOR:



KALEIDO PAINT



KALEIDO FOIL



KALEIDO COVER

NORDIC-DESIGN PLUS logiem iespējami vairāk kā 220 krāsu toņi.
KALEIDO COLOR piepilda individuālas dizaina vēlmes.

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

Iespējamās tehniskās izmaiņas
980613 03.2018