



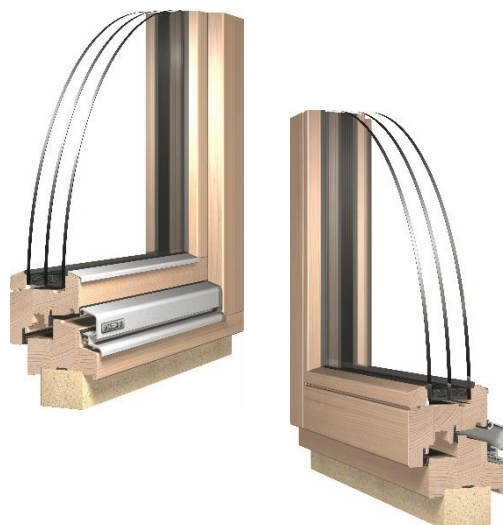
EKOZIJN MASSIVA

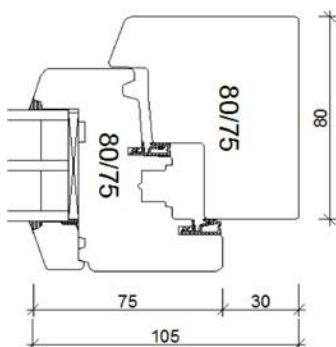
TECHNISCHE FICHE



Met zijn ongeziene profieldikte is MASSIVA dé krachtpatser onder de raamsystemen. Standaard is MASSIVA uitgevoerd met een antidiefstalbeslag.

In combinatie met de uiterst stabiele raamvleugels en versterkte raamhoeken draagt MASSIVA gegarandeerd bij tot een veilig gevoel.





PROFIELDIKTE

80mm

ISOLATIEWAARDEN

U_w 0.75 W/m²K

BESLAG

verdoken scharnieren voor ramen (optioneel), zichtbaar voor deuren

HOUTTYPES (GELAMELLEERD)

spar, lariks, eik, meranti, accoya

* AKOESTISCHE BESTWAARDEN

Rw 45 dB

AFWATERING

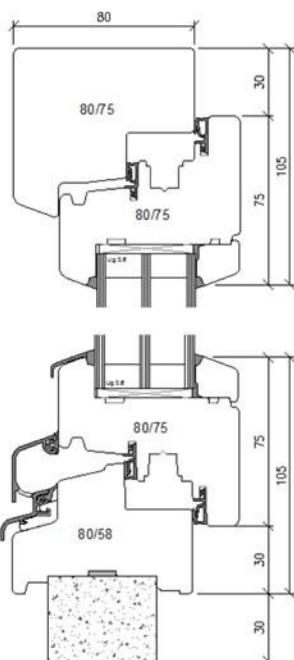
standaard blind

KLEUREN

uitgebreid kleuren pallet en combinaties te kiezen uit onze Ekozijn-waaier

CONSTRUCTIEKENMERKEN

hoogwaardig en duurzaam houten raam met uitstekende eigenschappen



TECHNISCHE DETAILS:

- * 80 mm inbouwdiepte
- * RC2 gekeurd (optioneel)
- * elegant en smal frontaal aanzicht (105 mm)
- * geïntegreerde tabletaansluiting 30mm (Purenit)
- * nieuwe afwateringslijst
- * regenslagprofiel (20° afgeschuind)
- * aluminium regenwaterlijst (optioneel hout)
- * rechte en geprofileerde glaslatten mogelijk
- * siliconen kit donkergrijs
- * standaard glas $U_g = 0,5$ W/m²K
- * mogelijke glasdiktes:
20, 22, 24, 26, 28, 32, 36, 38, 40, 42, 44mm



EKOZIJN MASSIVA

Frame			Beglazing	Afstandshouder	Raam	
isolatiewaarde volgens berekeningsnummer B13.388.015.482 B13.388.023.482a B13.388.023.482 U_f W/m^2K			berekend volgens EN 673 U_g W/m^2K	gemiddelde waarde Ψ W/mK	= frame + beglazing + afstandshouder 123 cm x 148 cm berekend volgens EN ISO 10077-1 U_w W/m^2K	
$U_f = 1,14$	$U_f = 1,11$	$U_f = 1,09$		Systeem "Alu"		
Drievoudige beglazing Glasdikte: 26 mm voor $U_g = 0,7$ of $0,6$ W/m^2K	Drievoudige beglazing Glasdikte: 36 mm voor $U_g = 0,7$ of $0,6$ W/m^2K	Drievoudige beglazing Glasdikte: 44 mm voor $U_g = 0,7$ of $0,6$ W/m^2K	1,1	0,0727	1,292	1,3
			1,0	0,0774	1,234	1,2
			0,7	0,0767	1,013	1,0
			0,5	0,0640657	0,959	0,96
			0,5	0,090	0,892	0,89
				Systeem "Niro" (zwart)		
			1,1	0,063	1,242	1,2
			1,0	0,055	1,184	1,2
			0,7	0,058	0,957	0,96
			0,6	0,033	0,881	0,88
			0,5	0,033	0,813	0,81
				Systeem "Therma" (zwart)		
			1,1	0,049	1,211	1,2
			1,0	0,042	1,154	1,2
			0,7	0,043	0,924	0,92
			0,6	0,033	0,846	0,85
			0,5	0,033	0,778	0,78
				Systeem "ISO-Therma" (zwart)		
			1,1	0,039	1,186	1,2
			1,0	0,033	1,129	1,1
			0,7	0,033	0,899	0,90
			0,6	0,033	0,820	0,82
			0,5	0,033	0,750	0,75

