

MONDIAN MASSIVA

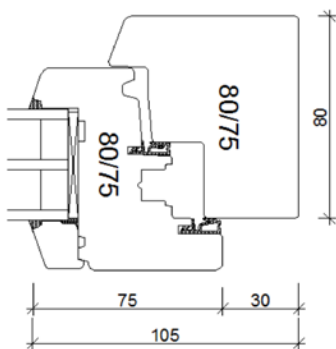
TECHNISCHE FICHE



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 de MASSIVA gegarandeerd bij tot een veilig gevoel.



SIMPLICITY IS THE HIGHEST FORM
OF SOPHISTICATION.



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

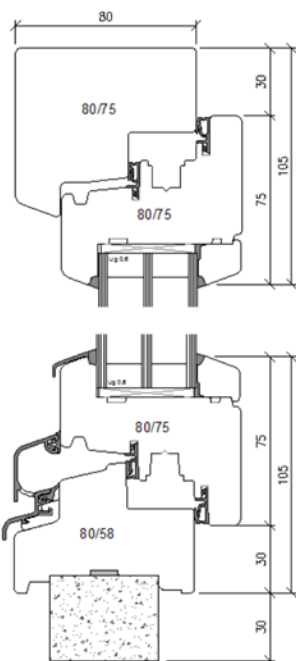
standaard blind

KLEUREN

uitgebreid kleurenpalet en combinaties te kiezen uit onze Mondian-waaier

CONSTRUCTIEKENMERKEN

hoogwaardig en duurzaam houten raam met uitstekende eigenschappen

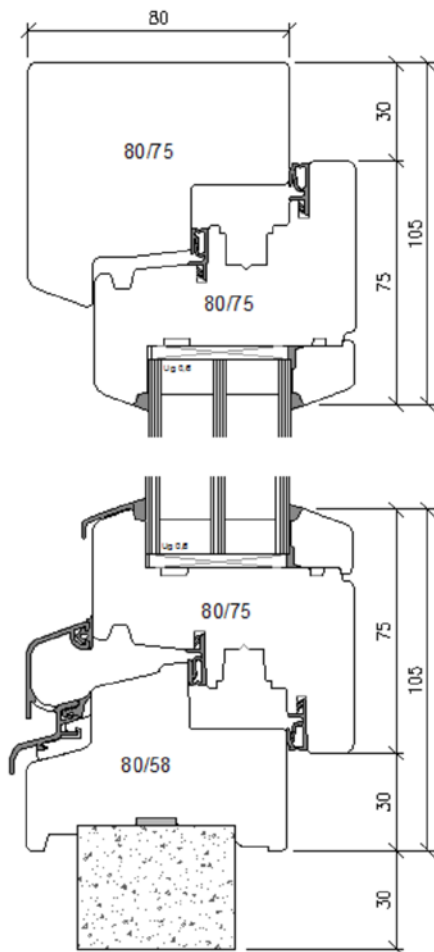


TECHNISCHE DETAILS:

- 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

MONDIAN MASSIVA

Frame			Beglazing	Afstandshouder	Raam	
isolatiewaarde volgens berekeningsnummer			berekend volgens EN 673	gemiddelde waarde	= frame + beglazing + afstandshouder 123 cm x 148 cm	
B13.388.015.482 B13.388.023.482a B13.388.023.482					berekend volgens EN ISO 10077-1	
U_f W/m²K			U_g W/m²K	ψ W/mK	U_w W/m²K	
$U_f = 1,14$	$U_f = 1,11$	$U_f = 1,09$		Systeem "Alu"		
Drievoudige beglazing Glasdikte: 26 mm	Drievoudige beglazing Glasdikte: 36 mm	Drievoudige beglazing Glasdikte: 44 mm	1,1	0,0727	1,292	1,3
voor $U_g = 0,7$ of $0,6$ W/m²K	voor $U_g = 0,7$ of $0,6$ W/m²K	voor $U_g = 0,7$ of $0,6$ W/m²K	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

MONDIAN

open inspiration

This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.