

MONDIAN DESIGN HA

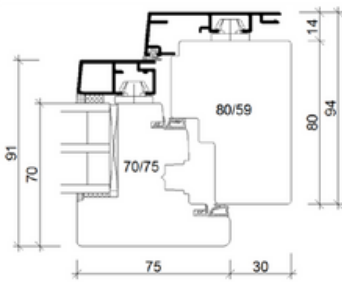
TECHNISCHE FICHE



Het DESIGN HA-raamsysteem is de absolute trendsetter waarbij hout en aluminium gecombineerd worden. Dat resulteert in een slanke lijn met een maximaal glasoppervlak. Optioneel kan er bij dit raamsysteem gewerkt worden met geborsteld hout.



DESIGN IS THINKING
MADE VISUAL.



PROFIELDIKTE

94mm

ISOLATIE BESTWAARDEN

Uw 0.75 W/m²K

BESLAG

verdoken scharnieren voor ramen (optioneel), zichtbaar voor deuren

HOUTTYPES (GELAMELLEERD)

spar, Europese lariks, Oregon, Eik, DuoEik

AKOESTISCHE BESTWAARDEN

Rw 45 dB

AFWATERING

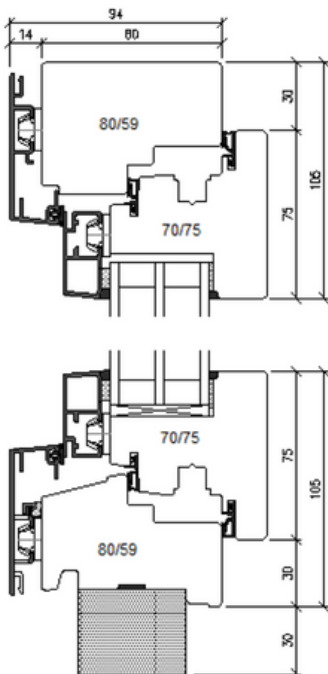
standaard blind

KLEUREN

uitgebreid kleurenpalet en combinaties te kiezen uit onze Mondrian-waaier

CONSTRUCTIEKENMERKEN

modern kubusvormig raam met strakke aluminium buitenschil



TECHNISCHE DETAILS:

inbouwdiepte 80 mm profiel + 14mm aluminium (=94mm)

RC2 gekeurd (optioneel)

elegant en smal frontaal aanzicht (105 mm)

geïntegreerde tabletaansluiting 30mm (Purenit)

nieuwe afwateringslijst

vaste aanslaglat glas ingebouwd

vlakke blindraam uitvoering

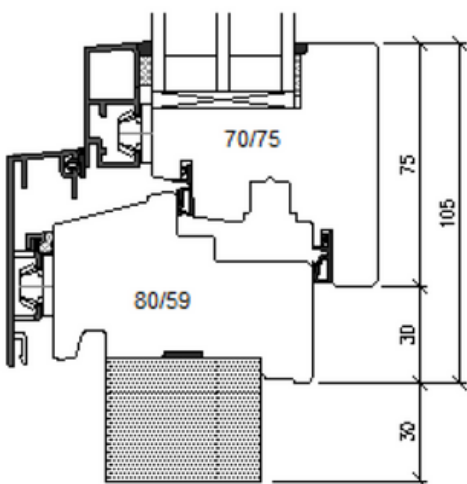
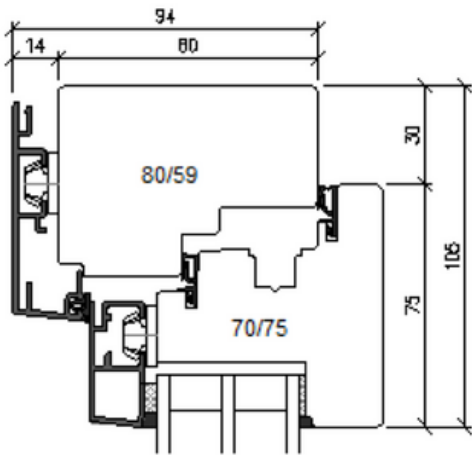
siliconen kit donkergrijs of zwart

standaard glas Ug= 0,5 W/m²K

mogelijke glasdiktes: 26 of 48mm

MONDIAN DESIGN HA

Frame isolatiewaarde volgens berekeningsnummer B14.388.002.482a B14.388.005.482a B14.388.008.482a			Beglazing berekend volgens EN 673	Afstandshouder gemiddelde waarde onder - zijkant - boven	Raam = frame + beglazing + afstandshouder 123 cm x 148 cm berekend volgens EN ISO 10077-1	
U ^f W/m ² K			U ^g W/m ² K	Ψ W/mK	U ^w W/m ² K	
U _f = 1,23 Tweevoudige beglazing Glasdikte: 25 mm voor U _g = 1,1 of 1,0 W/m ² K		U _f = 1,16 Drievoudige beglazing Glasdikte: 48 mm voor U _g = 0,5 W/m ² K	Systeem "Alu"			
			1,1	0,071	1,315	1,3
			1,0	0,074	1,251	1,3
			0,7	0,090	1,061	1,1
			0,6	0,085	0,977	0,98
			0,5	0,089	0,913	0,91



	Systeem "Niro" (zwart)		
1,1	0,051	1,264	1,3
1,0	0,055	1,203	1,2
0,7	0,060	0,985	0,99
0,6	0,053	0,897	0,90
0,5	0,053	0,822	0,82

	Systeem "Therma" (zwart)		
1,1	0,039	1,234	1,2
1,0	0,043	1,173	1,2
0,7	0,045	0,948	0,95
0,6	0,039	0,861	0,86
0,5	0,037	0,782	0,78

	Systeem "ISO-Therma" (zwart)		
1,1	0,030	1,212	1,2
1,0	0,034	1,151	1,1
0,7	0,034	0,920	0,92
0,6	0,028	0,834	0,83
0,5	0,026	0,755	0,75

