



KOLIZ

$U_w = 0.94 \text{ W/M}^2\text{K}^*$

*AFMETINGEN: 1230 MM X 1480 MM; UG: 0.6 W/M²K & PSI: 0.036 W/MK

Super isolerend
Geschikt voor energie neutrale woningen

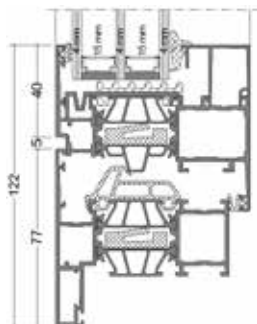
mondana[®]
kozijnen & gevelsystemen

KOLIZ

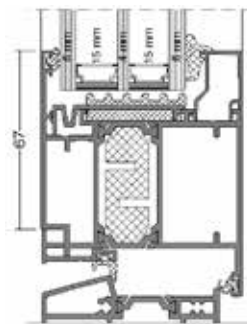
Stijlvarianten



KOLIZ



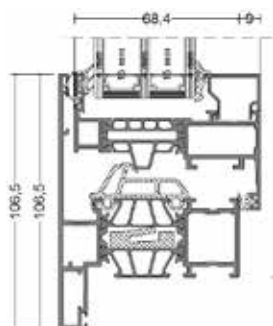
RAAM



DEUR



KOLIZ
VERBORGEN
VLEUGEL



RAAM

KOLIZ

Stijlvarianten



Koliz










Koliz VV

Minimale aanzichtbreedte binnen-draaiend raam	Kader: 55 mm Vleugel: 45 mm	Kader/vleugel: 76 mm
Minimale aanzichtbreedte binnen-draaiende vlakke deur	Kader: 70 mm Vleugel: 72 mm	NVT
Minimale aanzichtbreedte buiten-draaiende vlakke deur	Kader: 50 mm Vleugel: 92 mm	NVT
Minimale aanzichtbreedte T-profiel	77 mm	136 mm
Inbouwdiepte kader	75 mm	75 mm
Inbouwdiepte vleugel	84 mm	84 mm
Sponninghoogte	22 of 25 mm	15 mm of 25 mm
Glasdikte	Kader: 12 mm - 60 mm Vleugel: 21 mm - 69 mm	Kader: 12 mm - 60 mm Vleugel: 26 mm - 58 mm
Thermische isolatie	Ramen: 34 mm Vlakke deuren: 22 mm	Ramen: 34 mm

Koliz

PRESTATIENIVEAU

	Koliz	Koliz Verborgen vleugel
 U-WAARDE	$U_w = 0.94 \text{ W/m}^2\text{K}$ Uf tot $1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$ afhankelijk van de kader-vleugelcombinatie (NBN EN ISO 10077-2)	$U_w = 1.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ Uf tot $1.7 \text{ W/m}^2\text{K}$ afhankelijk van de kader-vleugelcombinatie (NBN EN ISO 10077-2)
 LUCHTDICHTHEID	Klasse 4 (NBN EN 12207)	Klasse 4 (NBN EN 12207)
 WATERDICHTHEID	Klasse E1200A (NBN EN 12208)	Klasse E1350A (NBN EN 12208)
 WEERSTAND TEGEN WIND	Klasse C5 (NBN EN 12210)	Klasse C5 (NBN EN 12210)
 INBRAAKWERENDHEID	RC2 (NEN 5096 & ENV 1627)	NVT
 BEDIENINGSKRACHTEN	Klasse 1 (NBN EN 13115)	Klasse 1 (NBN EN 13115)
 AKOESTIEK	tot 47.1dB (-1 ; -4)	tot 46dB (-1.9 ; -6.1)

TOEPASSINGEN

- Vaste ramen
- Draairamen:
 - Enkel of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kiepstand
 - Mogelijke draairichtingen: binnen opendraaiend
- Vlakke en opdekdeuren, zowel enkel als dubbel opendraaiend en binnen- als buitendraaiend
- Binnenopendraaiende raamdeur met dorpel

MATERIAAL

Aluminium

- Legering Al MgSi 05 - F22
- T5-T66 (volgens NBN EN 755-2)

Toleranties

- Wanddikten en afmetingen van de profielen (volgens NBN EN 12020-2)

Dichtingen

- EPDM (volgens NBN EN 12365)

Thermische onderbreking

- Hoogisolerende noryl strips

OPPERVLAKTEBEHANDELING

- Elektrostatische "Powder Coating": volgens de richtlijnen van Qualicoat **seaside** in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219
- Timeless Colours: tijdloze kleuren zowel in mat, glanzend als structuur
- Life Colours: matte structuurlakken
- Lakanodisatie: de kwaliteiten van een uitmuntende lak en de 'look' van een anodisatie afwerking

Alle lakwerk wordt geleverd met een 15-jarig seaside garantiecertificaat.



MONDANA®

DOORNHOEK 3915, 5465 TC VEGHEL
T (088) 40 10 800 | E INFO@MONDANA.NL



Slyne & Farzo

$U_w = 0.97 \text{ W/M}^2\text{K}^*$

*AFMETINGEN: 1230 MM X 1480 MM; UG: 0.6 W/M²K & PSI: 0.036 W/MK

Elegant en ultraslank
Een maximum aan lichtinval

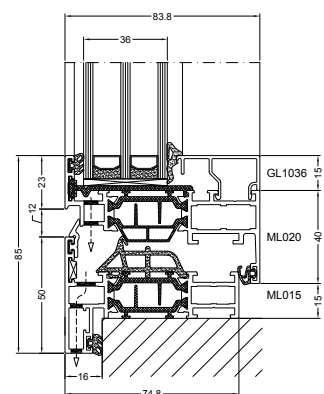
mondana[®]
kozijnen & gevelsystemen

Stijlvarianten

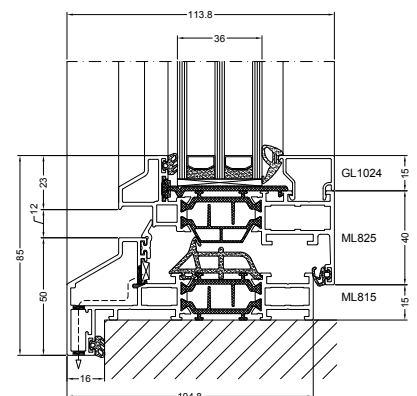


Slyne

Farzo



SLYNE UITVOERING





FARZO UITVOERING

Minimale aanzichtbreedte binnen-draaiend raam	Kader: 35 mm Vleugel: 35 mm	Kader: 35 mm Vleugel: 35 mm
Minimale aanzichtbreedte binnen-draaiende deur	Kader: 35 mm Vleugel: 68 mm	Kader: 35 mm Vleugel: 68 mm
Minimale aanzichtbreedte buiten-draaiende deur	Kader: 15 mm Vleugel: 88 mm	Kader: 15 mm Vleugel: 88 mm
Minimale aanzichtbreedte T-profiel	50 mm	50 mm
Inbouwdiepte kader	75 mm	105 mm
Inbouwdiepte vleugel	84 mm	97 mm
Sponninghoogte	15 mm	15 mm
Glasdikte	tot 68 mm	tot 59 mm

Slyne & Farzo



PRESTATIENIVEAU

 U-WAARDE	Uf tot 1.8 W/m ² K afhankelijk van de kader- vleugelcombinatie (NBN EN ISO 10077-2)
 LUCHTDICHTHEID	Klasse 4 (NBN EN 12207)
 WATERDICHTHEID	Klasse E1650 (NBN EN 12208)
 WEERSTAND TEGEN WIND	Klasse C5 (NBN EN 12210)
 SCHOKWEERSTAND	Klasse 5 (EN 13049)
 INBRAAKWERENDHEID	RC2 (NEN 5096 & ENV 1627)
 BEDIENINGSKRACHTEN	Klasse 1 (EN 13115)
 VERKEERD GEBRUIK	Klasse 4 (EN 13115)

TOEPASSINGEN

- Vaste ramen
- Draairamen:
 - Enkel of dubbel opendraaiend met mogelijkheid tot kiepstand
 - Mogelijke draairichtingen: binnen opendraaiend
- Naar binnen- en buitendraaiende deuren, zowel enkel als dubbel

MATERIAAL

Aluminium

- Legering Al MgSi 05 - F22
- T5-T66 (volgens NBN EN 755-2)

Toleranties

- Wanddikten en afmetingen van de profielen volgens NBN EN 12020-2

Dichtingen

- EPDM volgens NBN EN 12365

Thermische onderbreking

- Hoogisolerende noryl strips

OPPERVLAKTEBEHANDELING

- Elektrostatische "Powder Coating": volgens de richtlijnen van Qualicoat **seaside** in alle gangbare RAL-kleuren zowel glanzend als mat met Qualicoat licentie n°219
- Timeless Colours: tijdloze kleuren zowel in mat, glanzend als structuur
- Lakanodisatie: de kwaliteiten van een uitstekende lak en de 'look' van een anodisatie afwerking

**Alle lakwerk wordt geleverd met
een 15-jarig seaside garantiecertificaat.**





mondana[®]

kozijnen & gevelsystemen

DOORNHOEK 3915, 5465 TC VEGHEL
T (088) 40 10 800 | E INFO@MONDANA.NL