



Schüco Nederland BV

Clarissenhof 3A, 4133 AB, VIANEN (NL)

SCHÜCO

Contact

Mail: info@schueco.nl

Tel: +31 88 20 333 11

Website: www.schueco.nl

Adres:

Clarissenhof 3A
4133 AB, VIANEN



Schüco Aluminium Panorama Design Schuifdeursysteem ASS 77 PD.HI

v103, 2025-01-17

Metalen gevelelementen leveren onder KOMO attest(-met-productcertificaat) overeenkomstig BRL 2701.

OPMERKING

niet rook- en/of brandwerend.

Fabrikant

Schüco.

Leverancier

Schüco Nederland BV>

Type

Schüco Aluminium Panorama Design Schuifdeursysteem ASS 77 PD.HI.

Type

Schüco Aluminium Panorama Design Schuifdeursysteem ASS 77 PD.HI, TipTronic, elektromechanisch bediend.

Type

Schüco Aluminium Panorama Design Schuifdeursysteem ASS 77 PD.HI, Manual, handbediend.

Type

Schüco Aluminium Panorama Design Schuifdeursysteem ASS 77 PD.HI, Seamless Integration, naadloze overgang naar FWS 35 PD Panorama Design vliesgevelsysteem.

Type

.....

Beoogd gebruik

Thermisch hoogwaardig geïsoleerd panorama design schuifdeursysteem, voor HR+++ triple glas.

.....

Waterdichtheid (NEN-EN 12208) (klasse)

<8A, 2 rail systeem.

Waterdichtheid (NEN-EN 12208) (klasse)

<9A, 3-rail systeem.

Weerstand tegen windbelasting (NEN-EN 12210)

<C3/B3.

Weerstand tegen windbelasting (NEN-EN 12210)

.....

Hoogte (mm)

<3.500, <500 kg vleugelgewicht.

Hoogte (mm)

.....

Geluidisolatie (Rw(C;Ctr)) (NEN-EN-ISO 717-1) (dB)

≤42 (-1,-3), in combinatie met akoestische beglazing.

Geluidisolatie (Rw(C;Ctr)) (NEN-EN-ISO 717-1) (dB)

.....



Warmtedoorgangscoefficiënt globaal (Uw) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m ² .K))	>1,0.
Warmtedoorgangscoefficiënt globaal (Uw) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m ² .K))	.....
Warmtedoorgangscoefficiënt profiel (Uf) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m ² .K))	.....
Lichttransmissie (τv) (NEN-EN 410) (%)	.....
Zontoetreding (g) (NEN-EN 410) (%)	.....
Luchtdoorlatendheid (NEN-EN 12207) (klasse)	4.
Bedieningskracht ramen (NEN-EN 13115): klasse 1.	
Inbraakwerendheid (NEN-EN 1627) (weerstandsklasse)	2.
Mechanische duurzaamheid bewegende delen (NEN-EN 12400)	klasse 3.
Uitvoering	2-rail systeem, inbouwdiepte 197 mm.
Uitvoering	3-rai systeem, inbouwdiepte 297 mm.
Uitvoering	90 graden open hoek.
Deurbreedte (mm)	<3.200, <500 kg vleugelgewicht.
Deurbreedte (mm)	.....
Profiel	Schüco ASS 77 PD.HI, kozijn-/vleugelprofiel, thermisch onderbroken.
Stijlen en dorpels	.....
Aanzichtbreedte profiel (mm)	77, verdekt liggende vleugelprofielen.
Inbouwdiepte profiel (mm)	197, 2-rail systeem.
Inbouwdiepte profiel (mm)	297, 3-rail systeem.
Aluminiumsoort en -kwaliteit (NEN-EN 573-3) (EN-AW)	EN-AW 6060 T60 overeenkomstig AlMgSi0,5F22.
Isolator profiel	PA, polyamide/PT, polythermide.
Oppervlaktebehandeling	Qualanod geanodiseerd, laagdikte 20 µm.
Oppervlaktebehandeling	Qualicoat gepoedercoat, laagdikte 60 µm.
Oppervlaktebehandeling	2 laags Qualicoat gepoedercoat, laagdikte 90 µm.
Oppervlaktebehandeling	Qualicoat gepoedercoat met vooranodisatie, laagdikte 60 µm.
Oppervlaktebehandeling	.....
<i>OPMERKING</i>	<i>BRL 2701 - Voor minimale laagdikte in relatie met laksysteem zie tabel 2 in BRL 2701.</i>
Kleur (RAL)	.....
Kleur	Bicolor.
Kleur	.....
Glansgraad (%)	70, standaard.
Glansgraad (%)	30, mat.
Glansgraad	.....
Glasdikte (mm)	20-60.
Glasdikte (mm)	.....
Glaspakket	.....
Beglazingssysteem	droog met EPDM-dichtingen. Glas met 2 componentenlijm op siliconenbasis verlijmd met vleugelprofiel.
.....	



Glas (NEN-EN 14449:2005/AC:2005)	doorvalveilig en letselwerend glas.
Glas (NEN-EN 1279-5:2018)	meerbladig isolerend glas.
Glas (NEN-EN 14449:2005/AC:2005)	.....
Glas (NEN-EN 1279-5:2018)	.....
Glas	.....
Paneel	.....
Ventilatierooster	.....
Waterslag	.....
Onderdorpel	.....
Hang- en sluitwerk	systeemgebonden schuifbeslag, loopwerk uitneembaar zonder de vleugel te verwijderen.
Beslag	.....
Aanvullend beslag	veiligheids- en bewegingssensoren bij TipTronic.
Aanvullend beslag	Sensorstrips.
Aanvullend beslag	DCS, Door Control System bij TipTronic.
.....	
Toebehoren:	
- afdichtings-/aansluitingsvoorzieningen	.....
- bevestigingsmiddel(en)	corrosievast staal.
.....	