



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 Door System ADS 70

v104, 2025-01-17

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

<i>OPMERKING</i>	<i>niet rook- en/of brandwerend.</i>
Fabrikant	Schüco.
Leverancier	Schüco Nederland BV.
Distributeur	.....
Type	Aluminium Door System ADS 70.
Beoogd gebruik	Thermisch hoogwaardig geïsoleerd deursysteem, inbouwdiepte 70 mm.

Milieuprestatie: C2C certified product. Prestatiescore: Silver.

Waterdichtheid (NEN-EN 12208) (klasse)	5A.
Weerstand tegen windbelasting (NEN-EN 12210)	C3.
Hoogte (mm)	.....
Mogelijkheid tot opening, in vluchtroute (NEN-EN 1935:2002/AC:2003)	.....
Geluidisolatie (Rw(C;Ctr)) (NEN-EN-ISO 717-1) (dB)	<43(-1,-4).
Geluidisolatie (Rw(C;Ctr)) (NEN-EN-ISO 717-1) (dB)	.....
Warmtedoorgangscoefficiënt globaal (Uw) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m ² .K))	<1,5.
Warmtedoorgangscoefficiënt globaal (Uw) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m ² .K))	.....
Warmtedoorgangscoefficiënt profiel (Uf) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m ² .K))	1,6 - 2,2.
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)	2.



.....	
Bedieningskracht, deuren (NEN-EN 12217) (klasse)	2.
Inbraakwerendheid (NEN-EN 1627) (weerstandsklasse)	2.
Inbraakwerendheid (NEN-EN 1627) (weerstandsklasse)	3.
Mechanische duurzaamheid bewegende delen (NEN-EN 12400)	klasse 5, ADS 70.
Mechanische duurzaamheid bewegende delen (NEN-EN 12400)	klasse 7/8, ADS 70-HD.
Uitvoering	enkelvleugelige deurset, naar binnen draaiend.
Uitvoering	enkelvleugelige deurset, naar buiten draaiend.
Uitvoering	dubbele deur, naar binnen draaiend.
Uitvoering	dubbele deur, naar buiten draaiend.
Uitvoering	.....
Deurbreedte (mm)	.....
Profiel	Schüco ADS 70 deurprofiel, thermisch onderbroken, 3 kamersysteem.
Profiel	Schüco ADS 70-HI (hoogwaardig geïsoleerd) deurprofiel, thermisch onderbroken, 3 kamersysteem.
Profiel	Schüco ADS 70-DH (Heavy Duty) deurprofiel, thermisch onderbroken, 3 kamersysteem.
Stijlen en dorpels	.....
Aanzichtbreedte profiel (mm)	73, deurvleugelprofiel.
Inbouwdiepte profiel (mm)	70.
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)	4-45.
Glasdikte (mm)	.....
Glaspakket	.....
Beglazingssysteem	droog met EPDM-dichtingen.
.....	
Glas (NEN-EN 572-9:2004)	.....
Glas (NEN-EN 1279-5:2018)	meerbladig isolerend glas.



Glas (NEN-EN 14449:2005/AC:2005)	doorvalveilig en letselwerend.
Glas (NEN-EN 14449:2005/AC:2005)	.....
Glas (NEN-EN 1279-5:2018)	.....
Glas	.....
Paneel	sandwichpaneel met aluminium paneel buiten, PUR vulling, aluminium paneel binnen.
Paneel	.....
Ventilatioerooster	.....
Waterslag	.....
Onderdorpel	.....
Hang- en sluitwerk	systeemgebonden.
Deurdranger	.....
Enkelassige scharnieren (NEN-EN 1935:2002/AC:2003)	Schüco verdektliggende scharnieren
Enkelassige scharnieren (NEN-EN 1935:2002/AC:2003)	Schüco paumellescharnieren.
Enkelassige scharnieren (NEN-EN 1935:2002/AC:2003)	Schüco blokscharnieren.
Enkelassige scharnieren (NEN-EN 1935:2002/AC:2003)	.....
Slot	Schüco meervoudig slot.
Slot	Schüco 5-punts slot SafeMatic, zelfvergrendelend, WK2.
Slot	Schüco meervoudig anti-paniekslot.
Slot	Schüco 5-punts anti-paniekslot NEN-EN 179/NEN-EN 1125 SafeMatic, zelfvergrendelend WK2.
Slot	Schüco 5-punts anti-paniekslot NEN-EN 179/NEN-EN 1125 SafeMatic, zelfvergrendelend WK2, met motorfunctie.
Slot	Schüco 3-punts anti-paniekslot InterLock, zelfvergrendelend, 2-vl. Volpaniek, WK2.
Slot	Schüco 3-punts anti-paniekslot InterLock, zelfvergrendelend, 2-vl. Volpaniek, WK2, met motorfunctie.
Slot	.....
Beslag	.....
.....	
Toebehoren:	
- afdichtings-/aansluitingsvoorzieningen	.....
- bevestigingsmiddel(en)	corrosievast staal.
.....	