



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 65

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.
Type	Schüco Aluminium Door System ADS 65.
Beoogd gebruik	Thermisch geïsoleerd deursysteem, inbouwdiepte 65 mm.
.....	
Waterdichtheid (NEN-EN 12208) (klasse)	5A.
Weerstand tegen windbelasting (NEN-EN 12210)	C3.
Hoogte (mm)	<2.500, ADS65.
Hoogte (mm)	<3.000, ADS65-HD.
Hoogte (mm)	.....
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))	<1,65.
Warmtedoorgangscoefficiënt globaal (Uw) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m ² .K))	.....
Warmtedoorgangscoefficiënt profiel (Uf) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m ² .K))	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 65.
Mechanische duurzaamheid bewegende delen (NEN-EN 12400)	klasse 7/8, ADS65-HD.
Uitvoering	enkelvleugelige deur, naar binnen draaiend.
Uitvoering	enkelvleugelige deur, naar buiten draaiend.
Uitvoering	dubbele deur, naar binnen draaiend.
Uitvoering	dubbele deur, naar buiten draaiend.
Uitvoering	.....
Deurbreedte (mm)	<1.250, ADS65.
Deurbreedte (mm)	<1.400, ADS65-HD.
Deurbreedte (mm)	.....
Profiel	Schüco ADS 65 kozijn-/deursysteem, thermisch onderbroken, 3-kamersysteem.
Profiel	Schüco ADS 65-HD (Heavy Duty) kozijn-/deursysteem, thermisch onderbroken, 3-kamersysteem.
Stijlen en dorpels	.....
Aanzichtbreedte profiel (mm)	73, deurvleugelprofiel.
Inbouwdiepte profiel (mm)	65.
Aluminiumsoort en -kwaliteit (NEN-EN 573-3) (EN-AW)	EN-AW 6060 T60 overeenkomstig AlMgSi0,5F22.
Isolator profiel	PA, polyamide/PT, polythermide voorzien van schuimkern. Deurvleugels met schuiflosse isolator, om bi-metaaleffect te voorkomen.
Oppervlaktebehandeling	Qualanod geanodiseerd, laagdikte 20 µm.
Oppervlaktebehandeling	Qualicoat gepoedercoat, laagdikte 60 µm.
Oppervlaktebehandeling	2 laagjes 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)	Bicolor.
Kleur (RAL)	.....
Kleur	.....
Glansgraad (%)	70, standaard.
Glansgraad (%)	30, mat.
Glansgraad (%)	.....
Glansgraad	.....
Glasdikte (mm)	4-45.
Glasdikte (mm)	.....
Glaspakket	.....
Beglazingssysteem	droog met EPDM-dichtingen.



.....	
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	sandwichpaneel met aluminium paneel buiten, PUR vulling, aluminium paneel binnen.
Paneel	.....
Ventilatierooster	.....
Ventilatieroosters leveren onder KOMO-attest overeenkomstig BRL 5701.	
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.
.....	