

**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 Window System AWS
65 BS (Block System)**

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 Window System, AWS 65 BS (Block System).
Beoogd gebruik	raamset.
Thermisch geïsoleerd kozijn/raamsysteem met verdekt liggende raamvleugels, inbouwdiepte 65 mm, voor HR++ dubbel glas.	
Waterdichtheid (NEN-EN 12208) (klasse)	9A.
Weerstand tegen windbelasting (NEN-EN 12210)	C5/B5.
Hoogte (mm)	.....
Geluidisolatie (Rw(C;Ctr)) (NEN-EN-ISO 717-1) (dB)	≤44(-2,-5), 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))	<1,65.
Warmtedoorgangscoefficiënt globaal (Uw) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m ² .K))	.....
Warmtedoorgangscoefficiënt profiel (Uf) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m ² .K))	2,0-2,5, afhankelijk van profielcombinatie.
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.
Bedieningskracht, ramen (NEN-EN 13115) (klasse)	2.
Mechanische bedrijfszekerheid (NEN-EN 13115) (klasse)	4.
Mechanische duurzaamheid bewegende delen (NEN-EN 12400) (klasse)	3, 20.000 cycli.
Inbraakwerendheid (NEN-EN 1627) (weerstandsklasse)	2.
Inbraakwerendheid (NEN-EN 1627) (weerstandsklasse)	3.
Inbraakwerendheid	RC3 voor vleugelprofielen vanaf profielgroep III-A.
Uitvoering	vast glasraam.
Uitvoering	draai-kiepraam.
Uitvoering	kiep voor draai raam met draaistand blokkering.
Uitvoering	draairaam.
Uitvoering	kiepraam.
Uitvoering	stolpraam, draai-kiep/draai.
Uitvoering	bovenlicht.
Uitvoering	.....
Raambreedte (mm)	.....
Profiel	Schüco AWS65BS kozijnprofiel.
Profiel	Schüco AWS65BS vleugelprofiel.
Stijlen en dorpels	verborgen ontwatering en beluchtng.
Stijlen en dorpels	ontwatering en beluchting via windkapjes.
Aanzichtbreedte profiel (mm)	66,5/91,5 kozijnprofiel. Verdekt liggend vleugelprofiel.
Aanzichtbreedte profiel (mm)	.....
Inbouwdiepte profiel (mm)	65 kozijnprofiel. 70 vleugelprofiel.
Aluminiumsoort en -kwaliteit (NEN-EN 573-3) (EN-AW)	EN-AW 6060 T60 overeenkomstig IMgSi0,5F22.
Isolator profiel	PA, polyamide/PT, polythermide.
Oppervlaktebehandeling	Qualanod geanodiseerd, laagdikte 20 µm.
Oppervlaktebehandeling	Qualicoat gepoedercoat, laagdikte 60 µm.
Oppervlaktebehandeling	2 laag Qualicoat gepoedercoat, laagdikte (µm): 90.
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 (%)	35, mat.
Glansgraad (%)	.....
Glansgraad	.....
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-atteest overeenkomstig BRL 5701.	
Beslag	AvenTec SimplySmart, verdekt liggend beslag met inbouwbediening en schildloze greep.
Aanvullend beslag	sluitondersteuning.
Aanvullend beslag	dichtvalbeveiliging.
Aanvullend beslag	openingsbegrenzer.
Aanvullend beslag	TipTronic Simply Smart, elektromechanisch beslag.
Aanslagprofiel	geoptimaliseerde middendichting met schuimkern.
.....	Glassponningisolatie.
Toebehoren:	
- afdichtings-/aansluitingsvoorzieningen	.....
- bevestigingsmiddel(en)	corrosievast staal.
.....	