

**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  
75 BS-SI (Block System) WoodDesign**

v102, 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 Window System AWS 75 BS-SI (Block System) WoodDesign.

Beoogd gebruik

Thermisch zeer hoogwaardig geïsoleerd kozijn/raamsysteem met verdekt liggende raamvleugels, inbouwdiepte 75 mm, voor HR+++ driedubbel glas.

Milieuprestatie: 2C2 certified product. Prestatiescore: Silver.

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)

49(-1,-5), in combinatie met akoestische beglazing.

Warmtedoorgangscoefficiënt globaal (Uw) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m<sup>2</sup>.K))

&lt;1,2.

Warmtedoorgangscoefficiënt profiel (Uf) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m<sup>2</sup>.K))

1,3 - 1,6, afhankelijk van profielcombinatie.

Warmtedoorgangscoefficiënt profiel (Uf) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m<sup>2</sup>.K))

.....

Luchtdoorlatendheid (NEN-EN 12207) (klasse)

4.

Bedieningskracht, ramen (NEN-EN 13115) (klasse): 2, voorzien van TipTronic elektromechanische bediening.

Bedieningskracht, ramen (NEN-EN 13115) (klasse)

1.

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	RC2, voor vleugelprofielen vanaf profielgroep III-A.
Uitvoering	vast glasraam.
Uitvoering	draai-kiepraam.
Uitvoering	kiep voor draairaam met draaistand blokkering.
Uitvoering	draairaam.
Uitvoering	kiepraam.
Uitvoering	stolpraam, draai-kiep/draai.
Uitvoering	bovenlicht.
Uitvoering	.....
Raambreedte (mm)	.....
Profiel	Schüco AWS 75 BS.SI kozijn-/raamsysteem, thermisch onderbroken 3-kamersysteem.
Stijlen en dorpels	verborgen ontwatering en beluchting.
Stijlen en dorpels	ontwatering en beluchting met windkapjes.
Stijlen en dorpels	.....
Aanzichtbreedte profiel (mm)	66,5/91,5. Vleugelprofielen verdekt liggend.
Inbouwdiepte profiel (mm)	75 kozijnframe. 80 vleugelprofiel.
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 laag Qualicoat gepoedercoat, laagdikte 90 µm.
Oppervlaktebehandeling	Qualicoat gepoedercoat met vooranodisatie, laagdikte 60 µm.
Oppervlaktebehandeling	.....
Afwerking	draaiende delen binnen geolied eikenhout, Rubio RMC Oil Plus 2C.
<i>OPMERKING</i>	<i>BRL 2701 - Voor minimale laagdikte in relatie met laksysteem zie tabel 2 in BRL 2701.</i>
Kleur (RAL)	.....
Kleur	.....
Glansgraad (%)	70, standaard.
Glansgraad (%)	30, mat.
Glansgraad	.....
Glasdikte (mm)	54, raamvleugels, afhankelijk van vleugelprofiel.
Glasdikte (mm)	.....
Glaspakket	.....
Beglazingssysteem	droog met EPDM-dichtingen.
.....	.....
Glas (NEN-EN 14449:2005/AC:2005)	doorvalveilig en letselwerend.
Glas (NEN-EN 1279-5:2018)	meerbladig isolerend glas.
Glas (NEN-EN 1279-5:2018)	.....
Glas	.....
Paneel	sandwichpaneel met aluminium paneel buiten, PUR vulling, aluminium paneel binnen.



Paneel	.....
Ventilatioerooster	.....
Ventilatioeroosters leveren onder KOMO-atteest overeenkomstig BRL 5701.	
Hang- en sluitwerk	systeemgebonden.
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.
Aanslagprofiel	glassponningsisolatie.
.....	
<b>Toebehoren:</b>	
- afdichtings-/aansluitingsvoorzieningen	.....
- bevestigingsmiddel(en)	corrosievast staal.
.....	