

**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**

v105, 2025-01-17

65

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 65.

Type

Schüco Aluminium Window System AWS 65-ST (Steel Look).

Type

Schüco Aluminium Window System AWS 65-RL (Residential Line).

Type

Schüco Aluminium Window System AWS 65-SL (Soft Line).

Type

.....

Beoogd gebruik

Thermisch geïsoleerd kozijn/raamsysteem, inbouwdiepte 65 mm, voor HR++ dubbel glas.

Beoogd gebruik

.....

Milieuprestatie: C2C 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)

≤47(-1,-4), in combinatie met akoestische beglazing.

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

.....

Warmtedoorgangscoefficiënt globaal (Uw) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m².K))

<1,65.

Warmtedoorgangscoefficiënt globaal (Uw) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m².K))

.....

Warmtedoorgangscoefficiënt profiel (Uf) (NEN-EN-ISO 10077-1) (W/(m².K))

1,7 - 2,4, afhankelijk van profielcombinatie.

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 draairaam met draaistandblokkering.
Uitvoering	draairaam.
Uitvoering	kiepraam.
Uitvoering	stolpraam, draai-kiep/draai.
Uitvoering	bovenlicht.
Uitvoering	uitzetraam.
Uitvoering	PASK, schuif-kiepraam.
Uitvoering	.....
Raambreedte (mm)	.....
Profiel	Schüco AWS 65 kozijn-/raamsysteem, thermisch onderbroken, 3 kamersysteem.
Stijlen en dorpels	verborgen ontwatering en beluchting.
Stijlen en dorpels	ontwatering en beluchting via windkapjes.
Stijlen en dorpels	.....
Aanzichtbreedte profiel (mm)	76 kozijnprofiel, afhankelijk van profieltype. 33-61 vleugelprofiel, afhankelijk van vleugelafmetingen.
Inbouwdiepte profiel (mm)	65 kozijnprofiel. 75 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 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)	Bicolor.
Kleur (RAL)	.....
Kleur	.....
Glansgraad (%)	70, standaard.
Glansgraad (%)	35, mat.
Glansgraad (%)	.....



Glansgraad	.....
Glasdikte (mm)	4-45.
Glasdikte (mm)	.....
Glaspakket	.....
Beglazingssysteem	droog met EPDM-dichtingen.
.....	
Glas (NEN-EN 14449:2005/AC:2005)	.....
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	.....
Ventilatierooster	.....
Ventilatieroosters leveren onder KOMO-attest overeenkomstig BRL 5701.	
Waterslag	.....
Hang- en sluitwerk	AvanTec Simply Smart, verdekt liggend beslag met inbouwbediening en schildloze greep.
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.
.....	