

**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**

v104, 2025-01-17

**57 RO**

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

*OPMERKING**niet rook- en/of brandwerend.*

Fabrikant

Schüco.

Leverancier

Schüco Nederland B.V.

Type

Schüco Aluminium Window System AWS 57 RO uitzetraam, openinghoek 90°.

Beoogd gebruik

thermisch geïsoleerd dakraamsysteem, als inzetelement in vliesgevelsysteem voor rookafvoer en ventilatie in lichtdakconstructies in dakhelling &gt;7°, &lt;75°.

Milieuprestatie: C2C certified product. Prestatiescore: Silver.

Waterdichtheid (NEN-EN 12208) (klasse)

E1.200.

Weerstand tegen windbelasting (NEN-EN 12210)

C5.

Hoogte (mm)

<2.100, oppervlakte: <2,73m<sup>2</sup>.

Hoogte (mm)

.....

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

≤39(-2,-4), in combinatie met akoestische beglazing.

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

.....

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

.....

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

2,62.

Lichttransmissie (τ<sub>v</sub>) (NEN-EN 410) (%)

.....

Zontoetreding (g) (NEN-EN 410) (%)

.....

Luchtdoorlatendheid (NEN-EN 12207) (klasse)

4.

Extern brandgedrag (NEN-EN 13501-5): Broof(t1).

Mechanische bedrijfszekerheid (NEN-EN 13115) (klasse)

4.

Mechanische duurzaamheid bewegende delen (NEN-EN

3, 20.000 cycli.



12400) (klasse)	
Inbraakwerendheid (NEN-EN 1627) (weerstandsklasse)	2.
Uitvoering	vlak kozijn.
Uitvoering	verhoogd kozijn.
Raambreedte (mm)	<2.100, oppervlakte: <2,73m <sup>2</sup> .
Raambreedte (mm)	.....
Profiel	Schüco Aluminium Window System AWS 57 RO, thermisch onderbroken, 2-3 kamersysteem.
Profiel	.....
Stijlen en dorpels	.....
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	.....
<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	.....
Glasdikte (mm)	26-48.
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	.....
Hang- en sluitwerk	verdekt liggend raamscharnier.
Aanvullend beslag	regen-/windsensor.
Aanvullend beslag	rookmelder.
Aanvullend beslag	vochtsensor.
Aanvullend beslag	temperatuursensor.
Aanvullend beslag	.....
Aandrijving: handaandrijving met draaistang.	
Aandrijving: elektrische kettingaandrijving, K30/K31.	
Aandrijving: zichtbaar, K40+/K41+ verdekt liggend.	



Aandrijving: elektrische lineaire aandrijving zichtbaar.

.....

**Toebehoren:**

- afdichtings-/aansluitingsvoorzieningen .....

- bevestigingsmiddel(en) .....

.....