

**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

**114/AWS114-SG**

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

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

Fabrikant

Schüco.

Leverancier

Schüco Nederland BV.

Distributeur

.....

Type

Schüco Aluminium Window System AWS 114/AWS114-SG.

Beoogd gebruik

Thermisch hoogwaardig geïsoleerd kozijn/raamsysteem, voor HR++ dubbel glas of HR+++ triple glas. SG: structureel beglaasd.

Milieuprestatie: C2C certified product. Prestatiescore: Silver.

Waterdichtheid (NEN-EN 12208) (klasse)

≤E1.200.

Weerstand tegen windbelasting (NEN-EN 12210)

C5/B5.

Hoogte (mm)

.....

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

.....

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

&lt;1.5.

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

.....

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

1,3 – 1,4, 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.

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.
Uitvoering	SK, uitzet-zakraam.
Uitvoering	PAF, parallel uitzetraam.
Raambreedte (mm)	.....
Profiel	AWS 114 kozijn/raamprofiel, thermisch onderbroken, 2 - 3 kamersysteem.
Profiel	AWS 114: hoogwaardig geïsoleerd, met HR++ dubbel glas.
Profiel	AWS 114- SI, Super Insulated, met HR+++ triple glas.
Profiel	AWS 114-SG, Structureel beglaasd, hoogwaardig geïsoleerd, met HR++ dubbel glas.
Profiel	AWS 114-SG- SI, Structureel beglaasd, Super Insulated, met HR+++ triple glas.
Stijlen en dorpels	verborgen ontwatering en beluchting.
Aanzichtbreedte profiel (mm)	38/52, kozijnprofiel.
Aanzichtbreedte profiel (mm)	15/20, 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)	.....
Kleur	Bicolor.
Kleur	.....
Glansgraad (%)	70, standaard.
Glansgraad (%)	30, mat.
Glansgraad	.....
Glasdikte (mm)	28-52.
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.
Ventilatierooster	.....



Ventilatioorosters leveren onder KOMO-atteest overeenkomstig BRL 5701.

Hang- en sluitwerk

systeemgebonden.

Beslag

verdekt liggend beslag met inbouwbediening en schildloze greep.

Aanvullend beslag

TipTronic Simply Smart, elektromechanisch beslag.

.....

**Toebehoren:**

- afdichtings-/aansluitingsvoorzieningen

.....

- bevestigingsmiddel(en)

corrosievast staal.

.....