



Schüco Technisch Actueel

1. **Nieuwe ETA-05/114 voor Schüco FW50+SG en Schüco FW60+SG.**
2. **Nieuwe ETA-11/0330 voor Schüco AWS102 Type A en type B.**
3. **Brandwerende stelkozijnen.**
4. **Monodrain uit het leveringsprogramma genomen.**
5. **Fout in de catalogus BK1-3 05.2011.**



Met vriendelijke groeten
Schüco Nederland BV
Technische binnendienst

Huub van Vliet
0297-233674
hvanvliet@schueco.nl

Ton Geerts
0297-233673
tgeerts@schueco.nl

Voor een correcte stroom hebben wij per bedrijf een of enkele contactpersonen in de mailinglist opgenomen.

Mocht U een of meerdere collegae aan deze lijst wensen toe te voegen, laat ons dat weten op onderstaande mailadressen. Ook uw kritiek op de inhoud of het niet meer wensen te ontvangen van deze nieuwsbrief, kunt u aan ons doorgeven.

In de bijlage staan aanbevelingen die op basis van informatie die u in de praktijk tegenkomt. Wij vragen u dan ook alert te blijven en ons te helpen een nog mooier product te realiseren.



1. **Nieuwe ETA-05/114 voor Schüco FW50+SG en Schüco FW60+SG (geldig tot 04.10.2016).**

Voor het gebruik van structurele beglazingsssystemen is binnen Europa een ETA (European Technical Approval) voor het navenante systeem noodzakelijk. Voor het systeem Schüco FW50+SG en Schüco FW60+SG is vanaf 22.02.2011 de nieuwe ETA-05/0114 (geldig tot 22.02.2016).

De nieuwe ETA-05/0114 bevat de volgende wezenlijke veranderingen:

1. Uitbreiding met de serie Schüco FW60+SG
2. Afsplitsing van Schüco AWS102 in nieuwe ETA-11/0330
3. Vergroting van oppervlakte tot een maximale grootte B 2600 x H 4200 mm alsook B 4200 x H 2600 mm
4. Dakbeglazing mag met een helling tegen de horizontale van 5 ° tot 80 ° ingebouwd worden.
5. Nieuwe geautoriseerde verlijmingsbedrijven
6. Nieuwe leverancier Fa. Kömmerling als additionele lijmleverancier naast de Fa. Dow Corning en Fa. Sika
7. Toelating van VHB Tapes B23F van de Fa. #M Europa voor de verlijming van koude borstweringselementen ten behoeve van het systeem Schüco ARC50

2. **Nieuwe ETA-11/0330 voor Schüco AWS102 Type A en type B verlijmde openingselementen.**

Voor het gebruik van structurele beglazingsssystemen is binnen Europa een ETA (European Technical Approval) voor het navenante systeem noodzakelijk. Voor het systeem Schüco AWS102 Type A en type B verlijmde openingselementen ten behoeve van vliesgevel-constructies, geldt vanaf 04.10.2011 de nieuwe ETA-11/0330 (geldig tot 04.10.2016).

De nieuwe ETA-11/0330 bevat de volgende wezenlijke veranderingen:

1. Toelating van de kleefstof (KÖDIGLAZE S en GD 920) van de firma Kömmerling
2. Toelating van 3M VHB Structural Glazing tapes (G/B 23F) van de firma 3M Europa
3. Toelating voor triple beglazing (Schüco AWS102 Type A en type B)



3. Brandwerende stelkozijnen.

Ten aanzien van de stelkozijnen is duidelijk dat producten als Promatect maar ook Fermacell, en niet van karton voorziene gipsplaten gebruikt kunnen worden als branderend stelkozijn.

Fysisch zijn de gipsplaten gevoeliger voor hoekverdraaiingen waarbij breuk kan optreden.

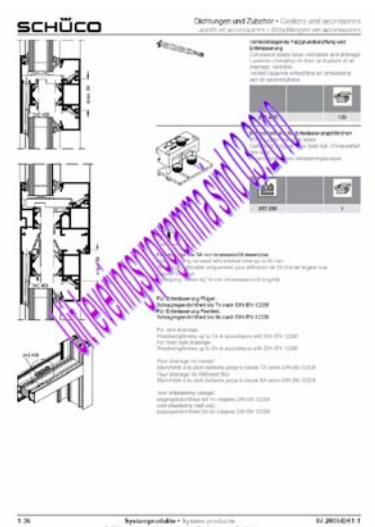
De meeste gipsplaten zijn voorzien van een glasvezelbewapening of van glasvliesen in het oppervlak en zijn dardoor zeer sterk. Merknamen zijn bijvoorbeeld Rigidur, Glasroc beide zijn van Gyproc. U kunt ook denken aan producten als cement gebonden platen, welke wel erg zwaar zijn.

Als alternatief zijn er de platen met merknamen als Mansard RK of Thermacor-S beide van Fipro+ welke goede brandwerende eigenschappen bezitten.

Bouwcentrum Advies,
Ir. H. Brummel,
Postbus 299, 3000 AG Rotterdam
Schiekade 830, 3032 AL Rotterdam

Telefoon: 010-2430176
Telefax: 010-2430917
Email: info@bouwcentrum-advies.nl

4. Monodrain uit het leveringsprogramma genomen:





5. Katalogfehler In de catalogus BK1-3 05.2011

In hoofdstuk Avantec pagina B 2-15 is per ongeluk de aanwijzing voor het aanbrengen van een "Zuschlagsicherung" 243126/243127 bij een raam hoger dan 2100 mm opgenomen. Dit is niet van toepassing bij beslag voor kiep voor draai ramen. Op de internetversie is dit reeds gecorrigeerd.

SCHÜCO Kipp- vor Dreh-Fenster (KvD) • Tilt-before-turn windows (KvD)
Größenangaben für Kipp vor Dreh-Fenster (KvD) Size details for tilt-before-turn windows (KvD)
Das Verhältnis Flügelbreite zur Flügelhöhe darf 1,2 : 1 nicht überschreiten. The ratio of vent width to vent height must not exceed 1,2 : 1.

DK-Schere 400 Turn/tilt stay 400
Öffnungsweite 175 mm Opening width 175 mm
Maximales Flügelgewicht 130 kg/160 kg Maximum vent weight 130 kg/160 kg

Minimale Flügelgrößen • Minimum vent sizes

Slip Double-vent	b x h (mm)	b x h (mm)	b x h (mm)	b x h (mm)
-	550 x 600	550 x 910	620 x 1040	810 x 1040

Maximale Flügelgrößen • Maximum vent sizes

DIN EN 12258	b x h (mm)	b x h (mm)			
		7A	9A	9A	9A
I	7A	1200 x 1450	1200 x 1600	1250 x 1400	1250 x 1600
	9A	1200 x 1200	1000 x 1600	1250 x 1200	1250 x 1600
IIA	7A	1250 x 1600	1250 x 1800	1300 x 1600	1300 x 1800
	9A	1250 x 1500	1250 x 1800	1300 x 1500	1300 x 1800
II	7A	1450 x 1600	1450 x 1900	-	-
	9A	1450 x 1500	1450 x 1900	1450 x 1500	1450 x 1900
IIIA	7A	1450 x 1600	1450 x 1900 / 1000 x 2000	-	-
	9A	1450 x 1500	1450 x 1900 / 1000 x 2000	1450 x 1500	1450 x 1900
III	7A	1450 x 1800	1450 x 2000 / 1000 x 2200	1500 x 1800	1500 x 2000
	9A	1450 x 1500	1450 x 2000 / 1000 x 2200	1500 x 1500	1500 x 2000
IV	7A	1600 x 1900	1600 x 2100 / 1000 x 2400	1700 x 1900	1700 x 2100
	9A	1450 x 1650	1450 x 2100 / 1000 x 2400	1700 x 1650	1700 x 2100
V ¹⁾	7A	1600 x 1900	1600 x 2100 / 1000 x 2500	1700 x 1900	1700 x 2100
	9A	1450 x 1650	1450 x 2100 / 1000 x 2500	1700 x 1650	1700 x 2100

1) Abschließbare Durchgangselemente mit Kastengeräte möglich.
Lockable doors/windows with gearbox are possible.
Ab Flügelhöhe • From vent height h > 2100 mm
Zuschlagsicherung einzusetzen • Use anti-rain fitting

SCHÜCO Kipp vor Dreh-Fenster (KvD) • Tilt-before-turn windows (KvD)
Größenangaben für Kipp vor Dreh-Fenster (KvD) Size details for tilt-before-turn windows (KvD)
Das Verhältnis Flügelbreite zur Flügelhöhe darf 1,2 : 1 nicht überschreiten. The ratio of vent width to vent height must not exceed 1,2 : 1

DK-Schere 400 Turn/tilt stay 400
Öffnungsweite 175 mm Opening width 175 mm
Maximales Flügelgewicht 130 kg/160 kg Maximum vent weight 130 kg/160 kg

Minimale Flügelgrößen • Minimum vent sizes

Slip Double-vent	b x h (mm)	b x h (mm)	b x h (mm)	b x h (mm)
-	550 x 600	550 x 910	620 x 1040	810 x 1040

Maximale Flügelgrößen • Maximum vent sizes

DIN EN 12258	b x h (mm)	b x h (mm)			
		7A	9A	9A	9A
I	7A	1200 x 1450	1200 x 1600	1250 x 1400	1250 x 1600
	9A	1200 x 1200	1000 x 1600	1250 x 1200	1250 x 1600
IIA	7A	1250 x 1600	1250 x 1800	1300 x 1600	1300 x 1800
	9A	1250 x 1500	1250 x 1800	1300 x 1500	1300 x 1800
II	7A	1450 x 1600	1450 x 1900	-	-
	9A	1450 x 1500	1450 x 1900	1450 x 1500	1450 x 1900
IIIA	7A	1450 x 1600	1450 x 1900 / 1000 x 2000	-	-
	9A	1450 x 1500	1450 x 1900 / 1000 x 2000	1450 x 1500	1450 x 1900
III	7A	1450 x 1800	1450 x 2000 / 1000 x 2200	1500 x 1800	1500 x 2000
	9A	1450 x 1500	1450 x 2000 / 1000 x 2200	1500 x 1500	1500 x 2000
IV	7A	1600 x 1900	1600 x 2100 / 1000 x 2400	1700 x 1900	1700 x 2100
	9A	1450 x 1650	1450 x 2100 / 1000 x 2400	1700 x 1650	1700 x 2100
V ¹⁾	7A	1600 x 1900	1600 x 2100 / 1000 x 2500	1700 x 1900	1700 x 2100
	9A	1450 x 1650	1450 x 2100 / 1000 x 2500	1700 x 1650	1700 x 2100

1) Abschließbare Durchgangselemente mit Kastengeräte möglich.
Lockable doors/windows with gearbox are possible.

05.2011/BK1-3 Schüco Avantec | B2-15