

BAU

BUILDING BATIMENT

KELLER GLAS



EKU BANIO®

Schiebetechnik für Ganzglasduschen

Sliding systems for all-glass shower cubicles

Systèmes coulissants pour les cabines de douche en verre

EKU 
Swiss Sliding Solutions



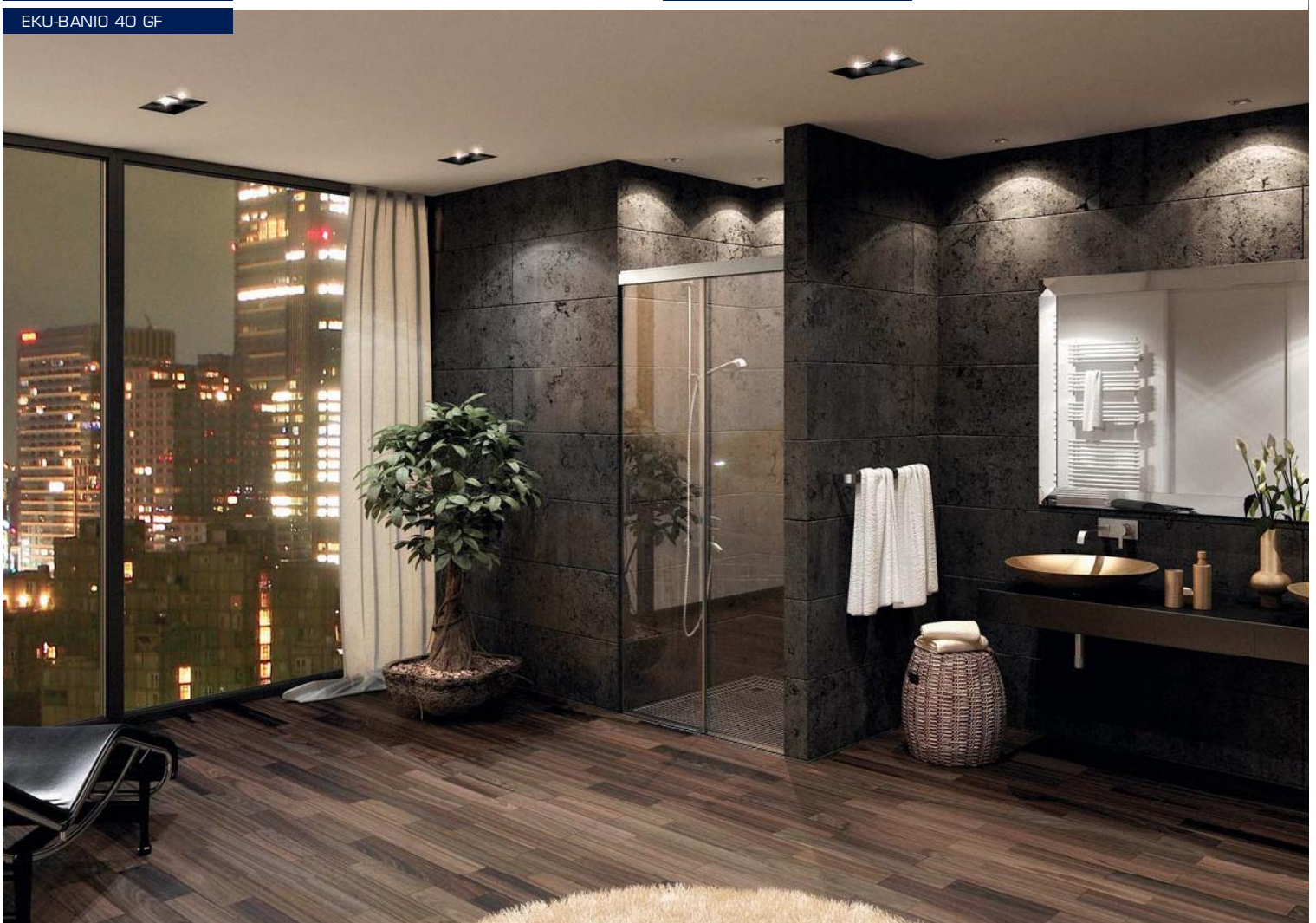
EKU BANIO®

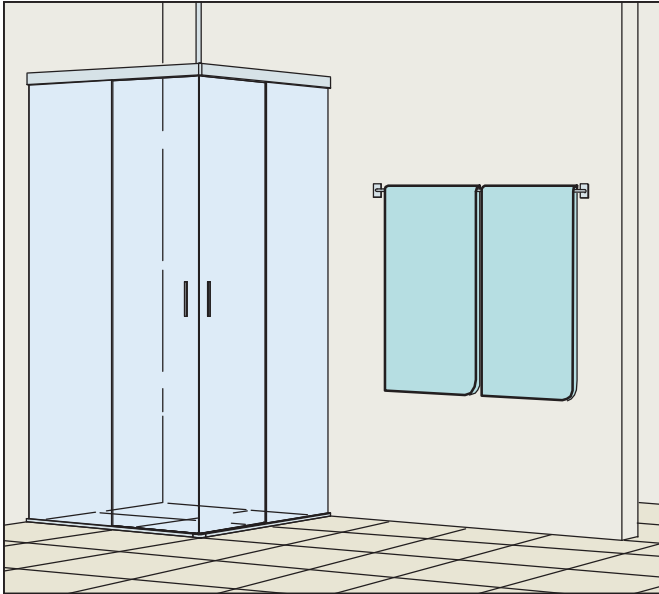
EKU-BANIO 40 GFE

EKU-BANIO 40 GF



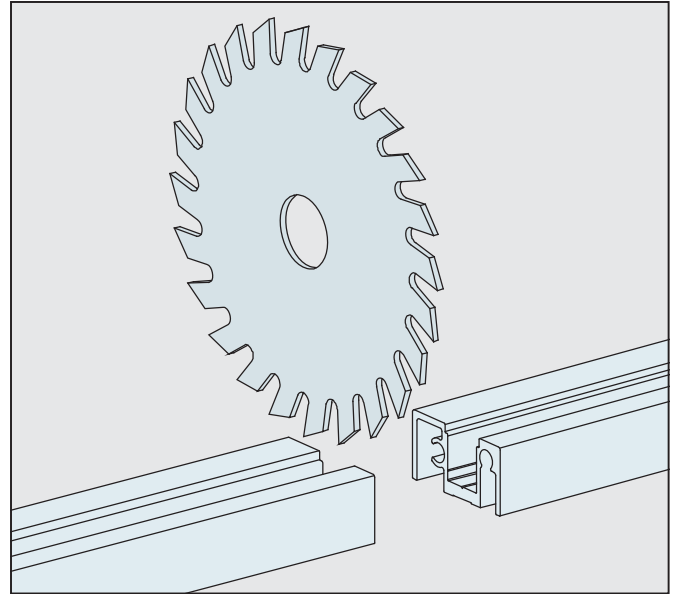
EKU-BANIO 40 GF





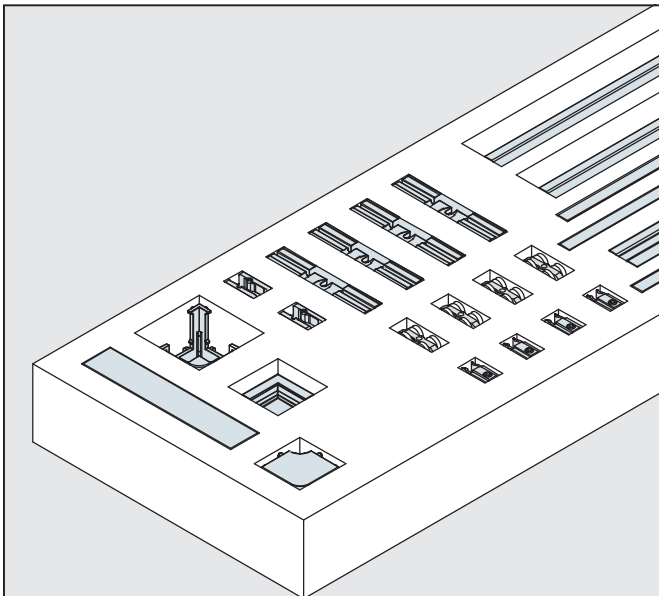
Design und Transparenz – verdeckte Technik, schlichte Profile. Optional flächenbündige Dichtungsprofile.

Design and transparency – concealed technology, clean profiles.
Optional flush sealing profiles.
Design et transparence – technique invisible, profils épurés.
En option, des profils d'étanchéité affleurants.



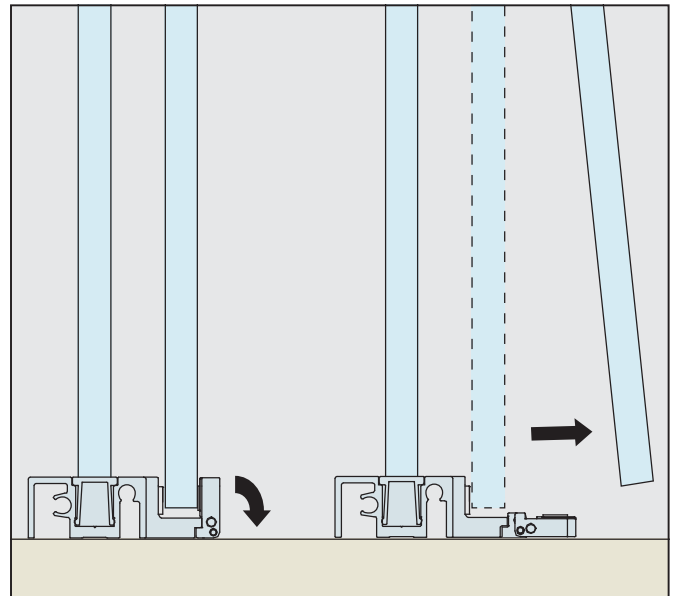
Schnell auf Mass konfektioniert und einfache Montage.

Quick made to measure production and simple installation.
Une confection rapide sur mesure et un montage très simple.



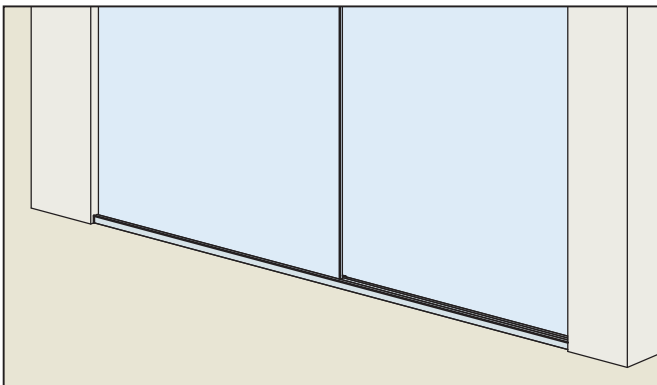
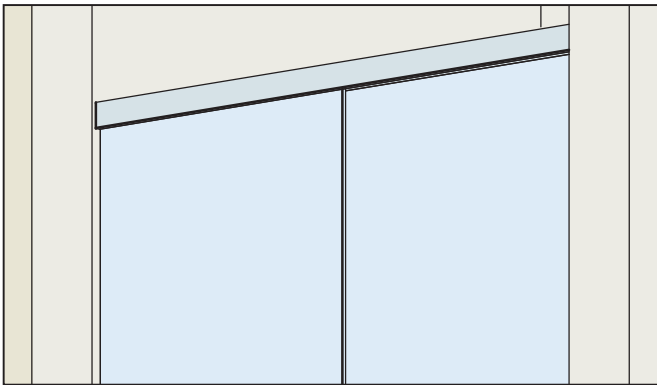
Schlankes Sortiment – ein Beschlagsystem für Nischen- oder Ecklösungen. Komplettsset oder Einzelgarnitur.

A multi-faceted system – a system for recess or corner solutions.
Complete set or single fitting.
Une gamme compacte et efficace – un système de ferrures pour solutions de niches ou solutions d'angle. Kit complet ou garniture individuelle.



Einfache Reinigung und Unterhalt – werkzeugloses Ausschwenken der Schiebeflügel. Flächenbündige Profile, Spritzwasserdichtheit.

Easy to clean and maintain – tool free pivoting of the sliding panels.
Flush profiles, spray and leak proof.
Nettoyage et entretien faciles – pivotement latéral, sans outil, du vantail coulissant. Profils affleurants, étanches aux projections d'eau.



System: Nischenlösung für «Einbau in der Lichte» mit Festglas, für eine Glastüre bis 40 kg.

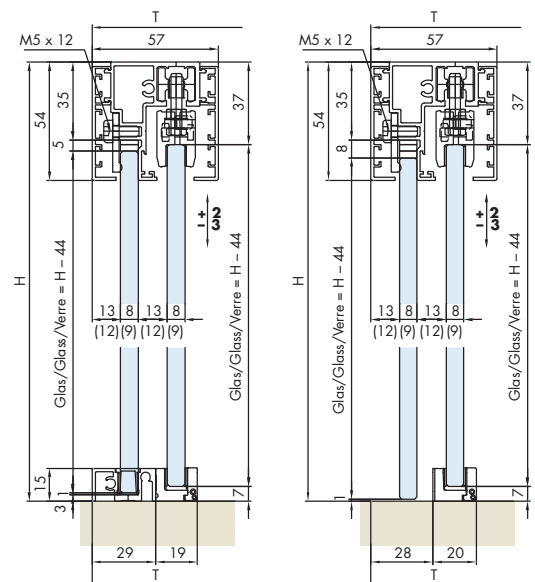
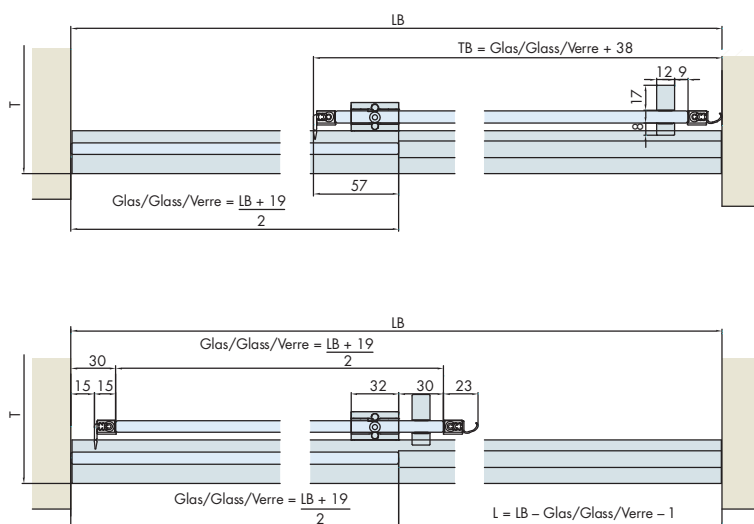
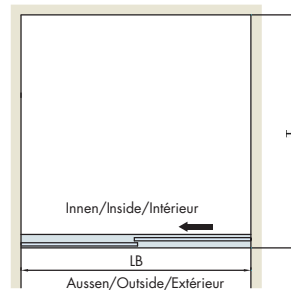
System: Recess solution for «installing in the opening», with fixed glass, for one glass door up to 40 kg.

Système: Solution de niche pour un montage «entre parois» avec vitre fixe, pour une porte en verre jusqu'à 40 kg.

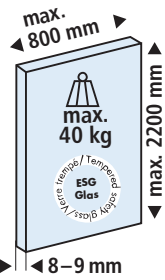
Einfaches Planen unter www.eku.ch/PRODUCT_WORLD/PLANUNGSHILFEN/Profil- und Glasrechner EKU-BANIO

Easy planning at www.eku.ch/PRODUCT_WORLD/PLANNING_TOOLS/Profile and glass calculator EKU-BANIO
 Planifier facilement sous www.eku.ch/PRODUCT_WORLD/AIDES_À_LA_PLANIFICATION/Calculateur profilés et verre EKU BANIO

Einbaubeispiele / Mounting examples / Exemples de montage



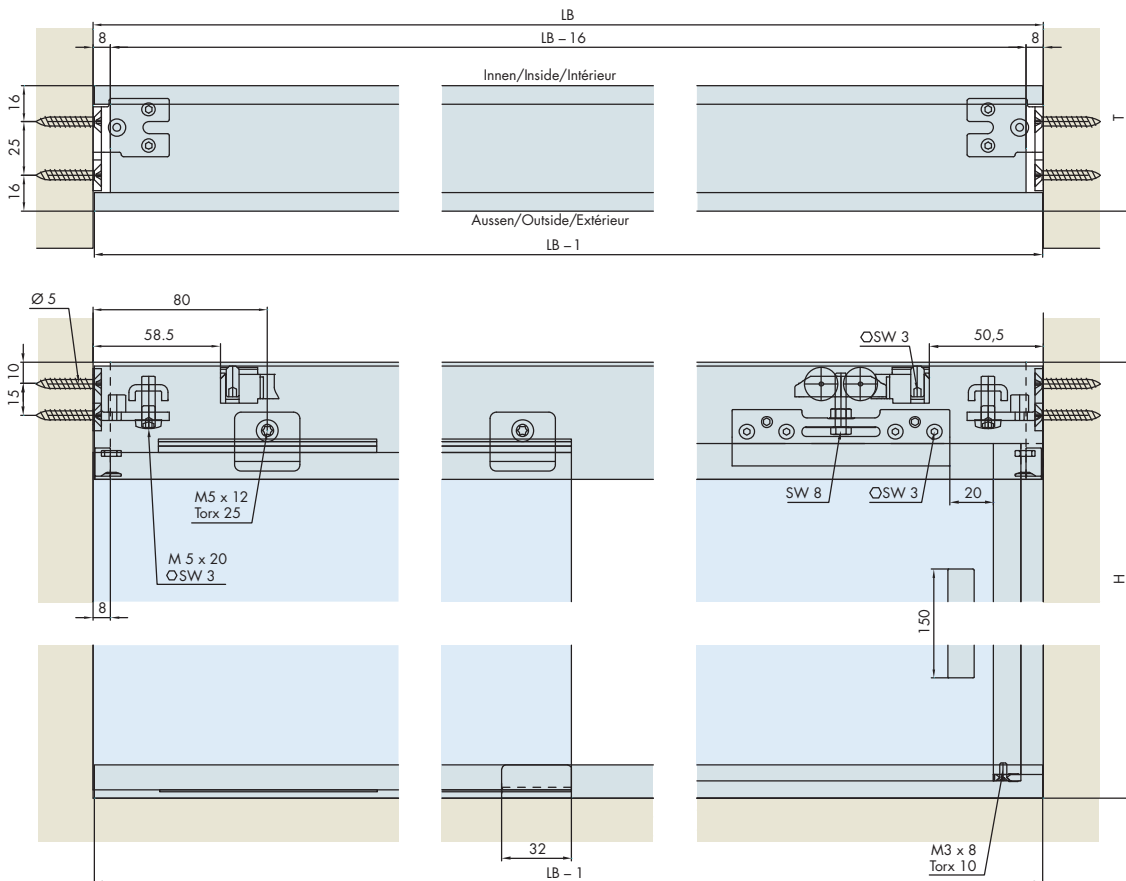
- **Eloxiert**
Anodized
Anodisé
- ▲ **Glanzoptik**
Gloss finish
Aspect brillant

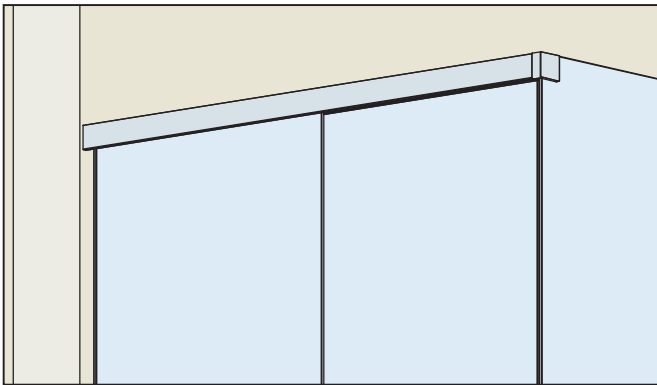


Türgewichte
Door weights
Poids de portes **15**

Garnituren / Sets / Garnitures

1 Türe / Door / Porte		1200 mm No. 054.3009.071 (■) / 054.3009.073 (▲)	1500 mm No. 054.3009.072 (■) / 054.3009.074 (▲)
2x	2x	2x	1x 54x41 mm
2x	1x	1x 2x	2x 8.5x52 mm
1x		12x	1x 29x15 mm
1x 1x	1x 1x	3x	1x 1200 mm: 590 x 11 x 12 mm 1500 mm: 740 x 11 x 12 mm

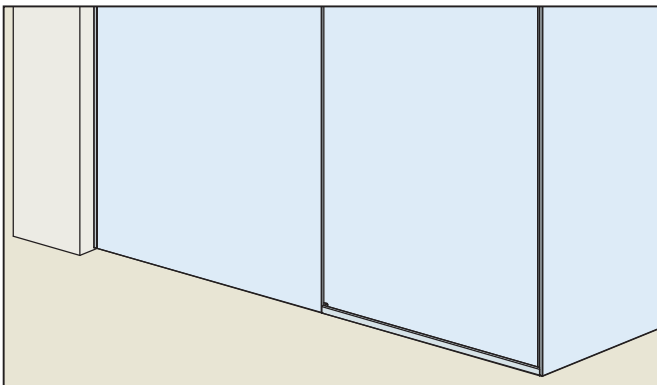




System: Nischenlösung für «Einbau in der Lichte» mit Festglas, für eine Glastüre bis 40 kg. Design einseitige Glaswandmontage

System: Recess solution for «installing in the opening» for one glass door up to 40 kg. Design unilateral glass wall mounting

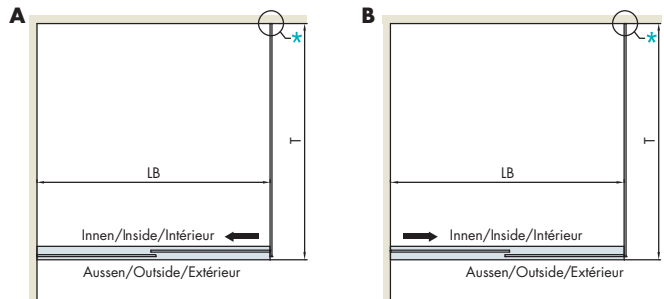
Système: Solution de niche pour un montage «entre parois» pour une porte en verre jusqu'à 40 kg. Design montage unilatéral avec de cloison en verre



Einfaches Planen unter www.eku.ch/PRODUCT_WORLD/PLANUNGSHILFEN/Profil- und Glasrechner EKU-BANIO

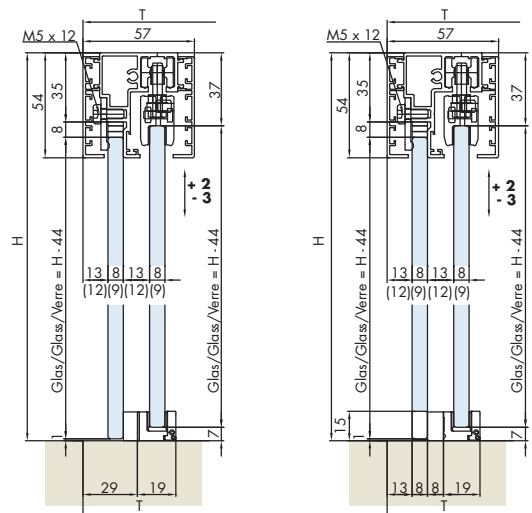
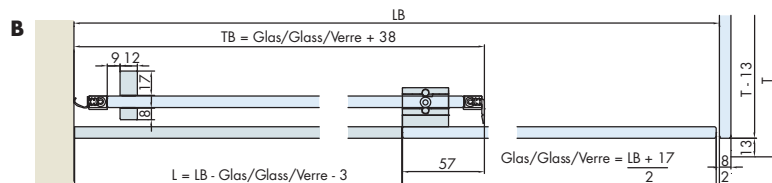
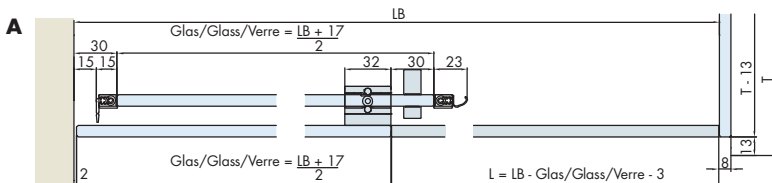
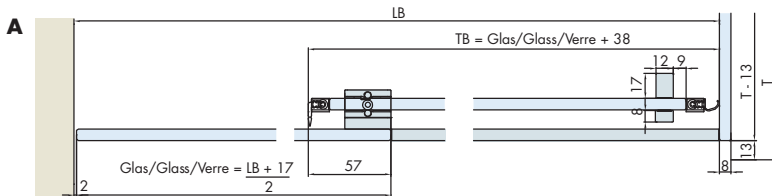
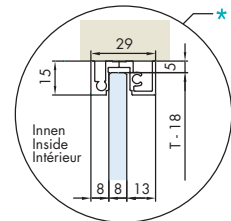
Easy planning at www.eku.ch/PRODUCT_WORLD/PLANNING_TOOLS/Profile and glass calculator EKU-BANIO
Planifier facilement sous www.eku.ch/PRODUCT_WORLD/AIDES_A_LA_PLANIFICATION/Calculateur profilés et verre EKU-BANIO

Einbaubeispiele / Mounting examples / Exemples de montage

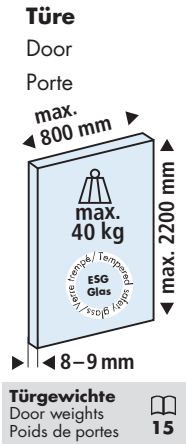
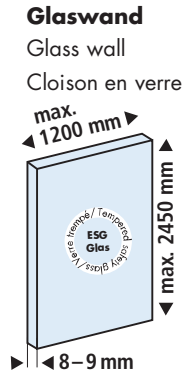


Einbauvariante

Mounting version
Variante de montage



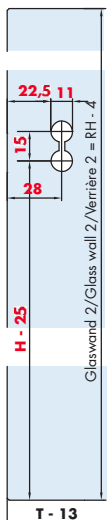
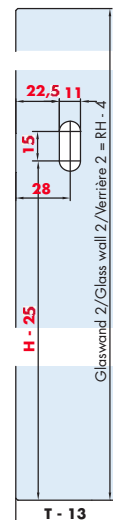
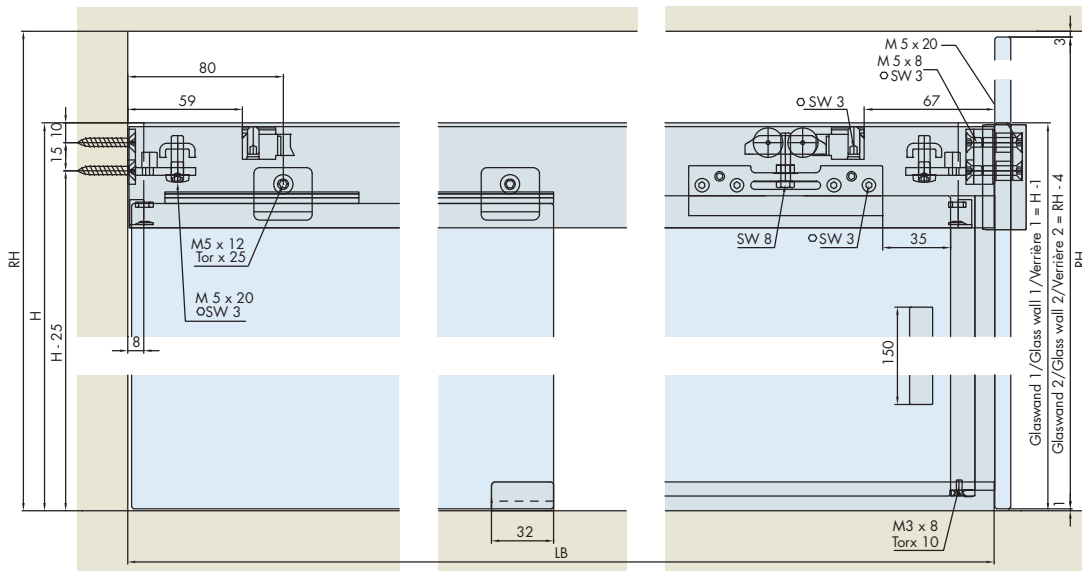
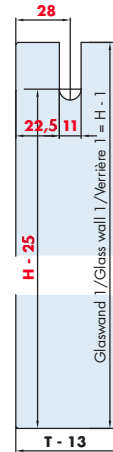
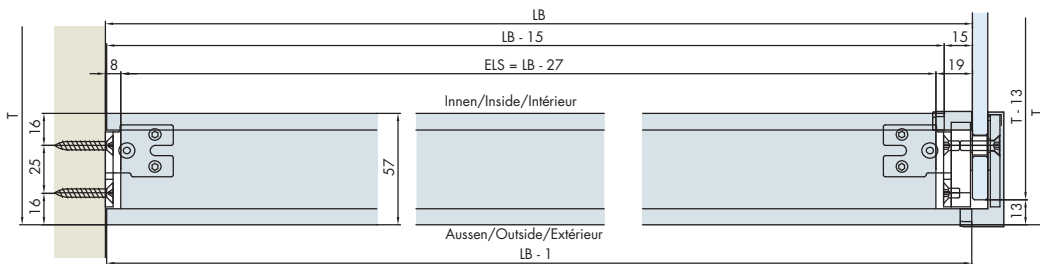
- **Eloxiert**
Anodized
Anodisé
- ▲ **Glanzoptik**
Gloss finish
Aspect brillant

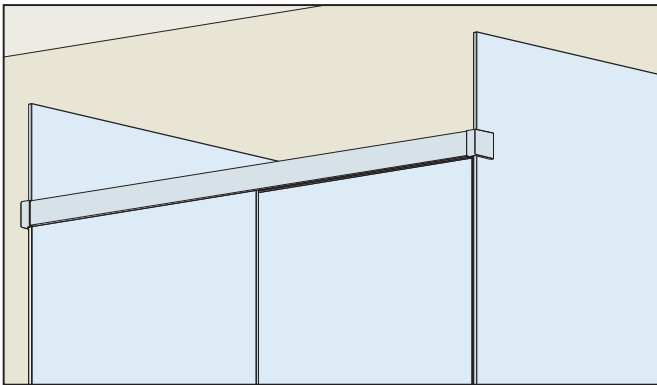


Garnituren / Sets / Garnitures

1 Türe Door Porte	1200 mm No. 054.3029.071 ▲ / 054.3029.073 ▲ 1500 mm No. 054.3029.072 ▲ / 054.3029.074 ▲
2x 2x	2x 1x
2x 1x	2x 1x
1x	12x
1x 1x 1x 1x	3x
1x	1x

54x41 mm
8.5x52 mm
1200 mm: 590 x 8 x 15 mm
1500 mm: 740 x 8 x 15 mm

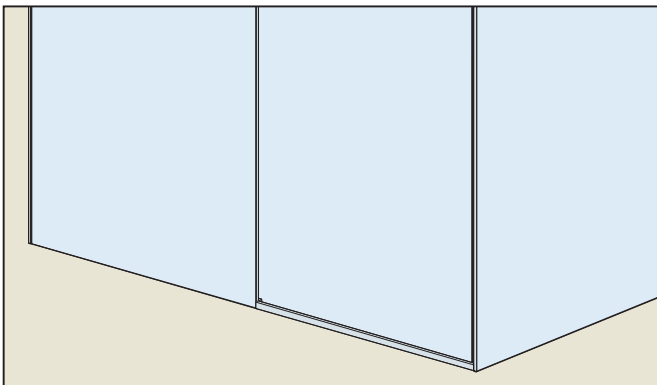




System: Nischenlösung für «Einbau in der Lichte» mit Festglas, für eine Glastüre bis 40 kg. Design zweiseitige Glaswandmontage

System: Recess solution for «installing in the opening» for one glass door up to 40 kg. Design bilateral glass wall mounting

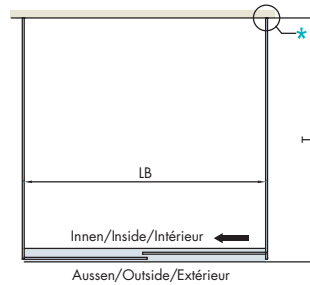
Système: Solution de niche pour un montage «entre parois» pour une porte en verre jusqu'à 40 kg. Design montage bilatéral de cloison en verre



Einfaches Planen unter www.eku.ch/PRODUCT_WORLD/PLANUNGSHILFEN/Profil- und Glasrechner EKU-BANIO

Easy planning at www.eku.ch/PRODUCT_WORLD/PLANNING_TOOLS/Profile and glass calculator EKU-BANIO
Planifier facilement sous www.eku.ch/PRODUCT_WORLD/AIDES_A_LA_PLANIFICATION/Calculateur profilés et verre EKU-BANIO

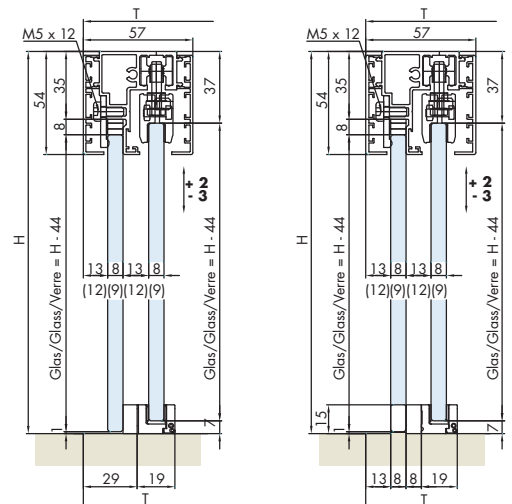
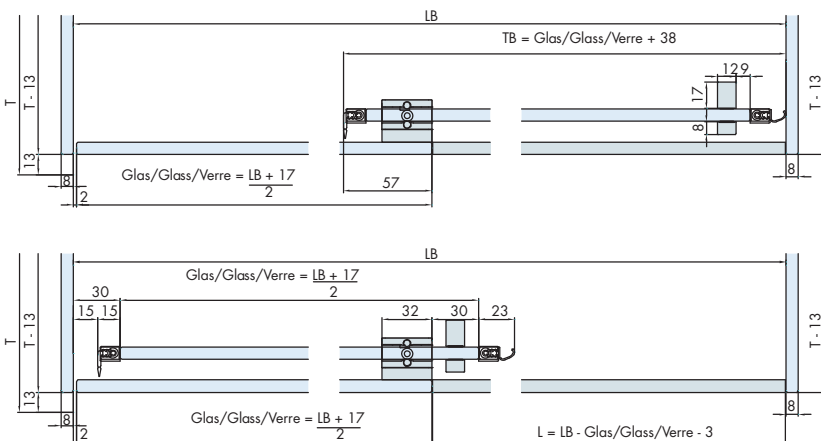
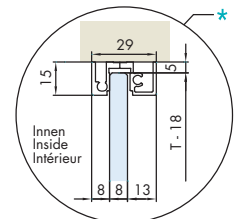
Einbaubeispiele / Mounting examples / Exemples de montage



Einbauvariante

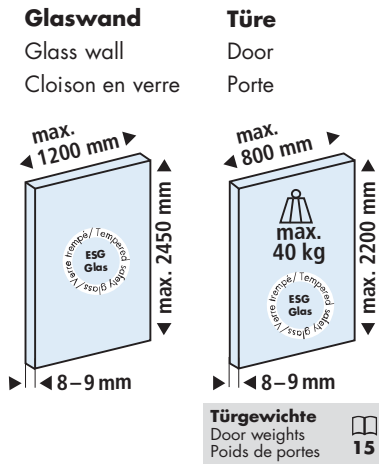
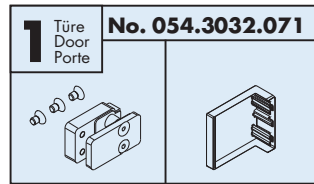
Mounting version

Variante de montage



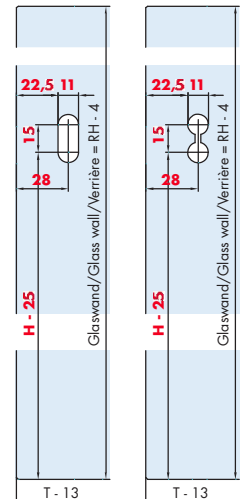
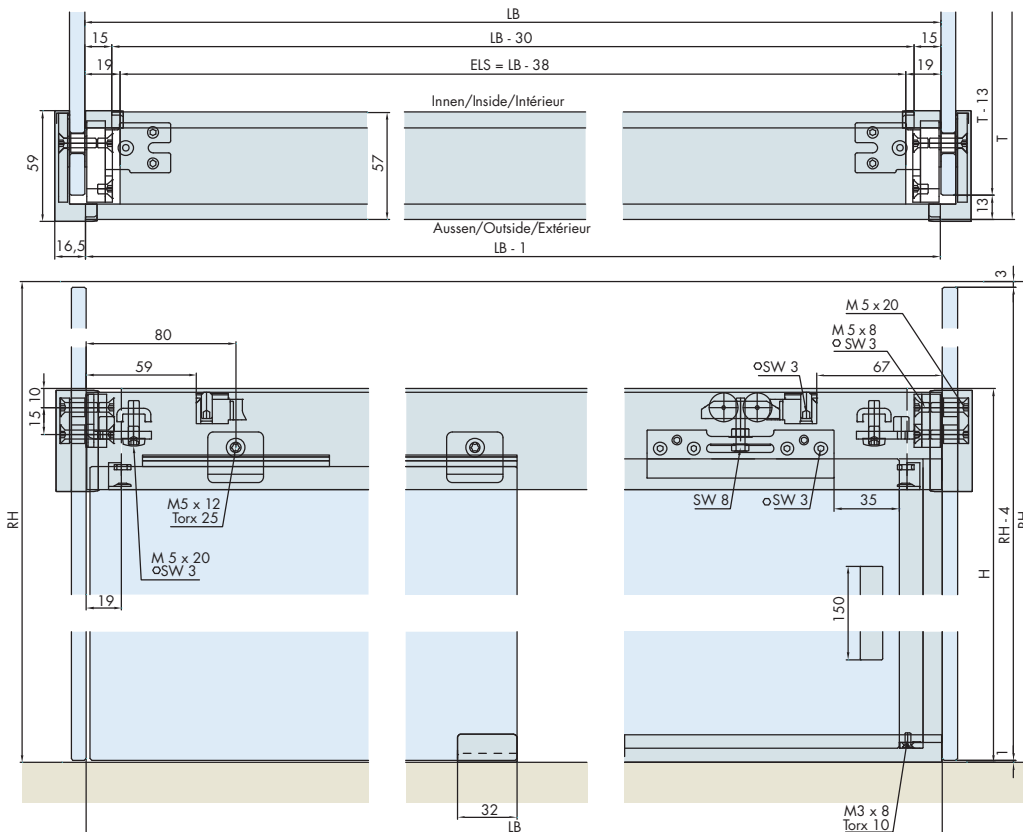
- **Eloxiert**
Anodized
Anodisé
- ▲ **Glanzoptik**
Gloss finish
Aspect brillant

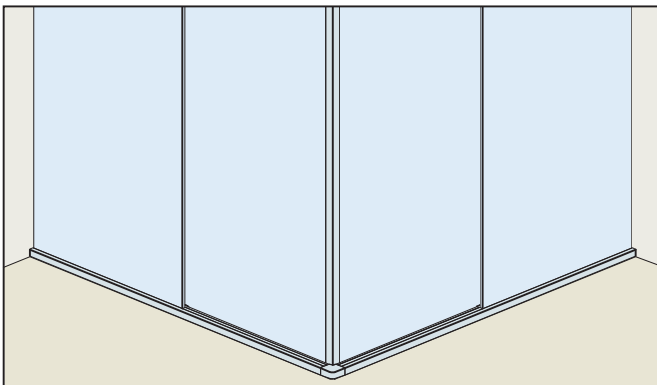
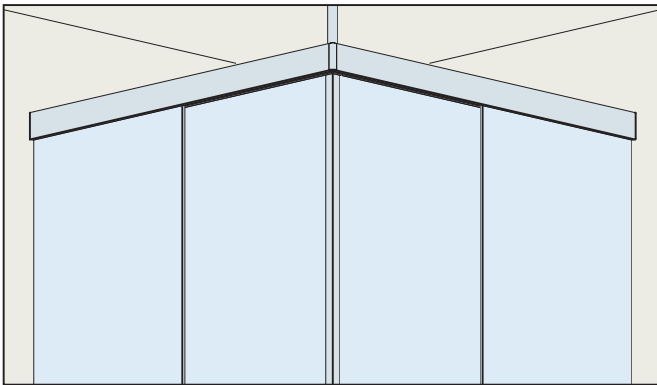
Für zweite Glaswand
For second glass wall
Pour deuxième cloison en verre



Garnituren / Sets / Garnitures

1 Türe Door Porte	1200 mm No. 054.3029.071 ▲ / 054.3029.073 ▲		
	1500 mm No. 054.3029.072 ▲ / 054.3029.074 ▲		
2x	2x	2x	1x 54x41 mm
2x	1x	1x 2x	2x 8.5x52 mm
1x		12x	1x 1200 mm: 590 x 8 x 15 mm 1500 mm: 740 x 8 x 15 mm
1x	1x	1x	1x
1x	1x	3x	1x
1x			





System: Ecklösung mit Festglas, für 2 Glastüren bis 40 kg.

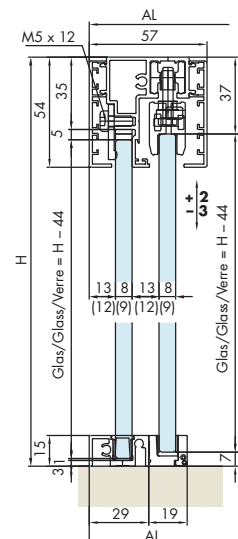
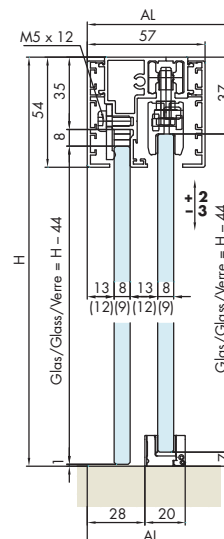
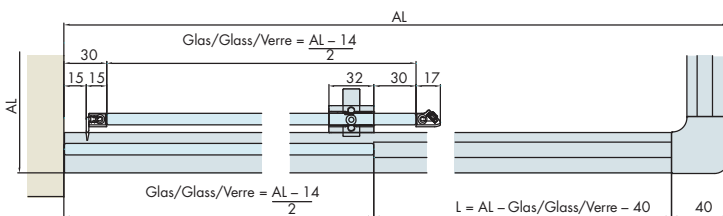
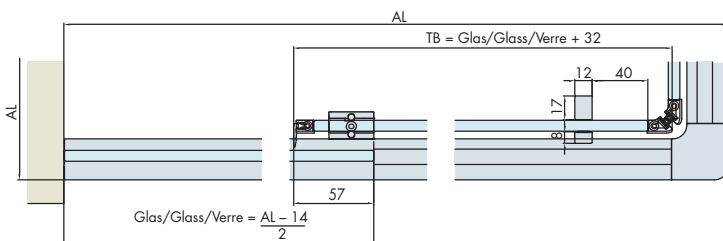
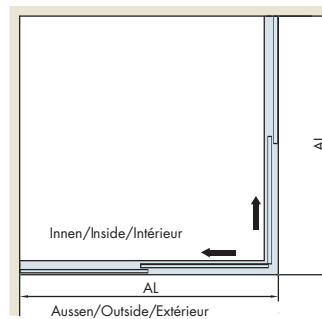
System: Corner solution with fixed glass, for 2 glass doors up to 40 kg.

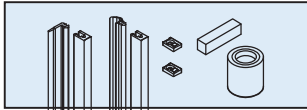
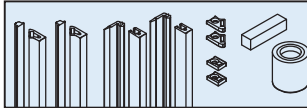
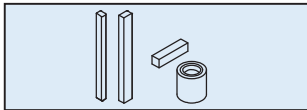
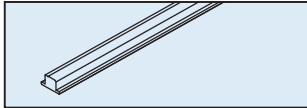




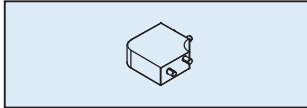

Système: Solution d'angle avec vitre fixe, pour deux portes en verre jusqu'à 40 kg.

Einfaches Planen unter www.eku.ch/PRODUCT_WORLD/PLANUNGSHILFEN/Profil- und Glasrechner EKU-BANIO

Easy planning at www.eku.ch/PRODUCT_WORLD/PLANNING_TOOLS/Profile and glass calculator EKU-BANIO
 Planifier facilement sous www.eku.ch/PRODUCT_WORLD/AIDES_A_LA_PLANIFICATION/Calculateur profilés et verre EKU-BANIO

Einbaubeispiele / Mounting examples / Exemples de montage



Zubehör / Accessories / Accessoires	Gr./Size	Art. No.	
<p>Dichtungs-Set EKU-BANIO 40 GF Flächenbündige Aluprofile, Alu eloxiert, mit Dichtungen EKU-BANIO 40 GF seal set Flush-mounted aluminium profiles, aluminium anodized, with seals Kit d'étanchéité EKU-BANIO 40 GF Profils aluminium affleurants, alu anodisé, avec joints</p>	2200 mm	054.3018.071	
<p>Dichtungs-Set EKU-BANIO 40 GFE Flächenbündige Aluprofile, Alu eloxiert, mit Dichtungen EKU-BANIO 40 GFE seal set Flush-mounted aluminium profiles, aluminium anodized, with seals Kit d'étanchéité EKU-BANIO 40 GFE Profils aluminium affleurants, alu anodisé, avec joints</p>	2200 mm	054.3019.071	
<p>Griff-Set für 1 Türe, Alu eloxiert Handle set for 1 door, aluminium anodized Kit de poignée pour 1 porte, alu anodisé</p>		054.3016.071	
<p>Magnetdichtung für 90°-Ecke, Silikon grau, zu EKU-BANIO 40 GFE Magnetic seal for 90° corner, grey silicone, for EKU-BANIO 40 GFE Joint aimantés pour angle 90°, silicone gris, pour EKU-BANIO 40 GFE</p>	2200 mm	054.3006.220	
<p>Dichtung zwischen Festglas und Schiebeflügel, Silikon grau, zu EKU-BANIO 40 GF/GFE Seal between fixed glass and sliding panel, grey silicone, for EKU-BANIO 40 GF/GFE Joint entre vitre fixe et vantail coulissant, silicone gris, pour EKU-BANIO 40 GF/GFE</p>	2200 mm	054.3008.220	
<p>Dichtung für Wandanschluss, Silikon grau, zu EKU-BANIO 40 GF Seal for wall connection, grey silicone, for EKU-BANIO 40 GF Joint pour raccord mural, silicone gris, pour EKU-BANIO 40 GF</p>	2200 mm	054.3007.220	
<p>Schwelle, Alu Threshold, aluminium Seuil, alu</p>	● 6000 mm ▲ 3000 mm	054.3002.600 054.3002.301	
<p>Abdeckprofil, Alu, zu 054.3002 Cover profile, aluminium, for 054.3002 Profil de recouvrement, alu, pour 054.3002</p>	● 3000 mm ▲ 3000 mm	054.3003.300 054.3003.301	
<p>Eckverbindung, Kunststoff Aluoptik, zu 054.3002 Corner connection, aluminium coloured plastic, for 054.3002 Assemblage d'angle, plastique aspect alu, pour 054.3002</p>		054.3015.071	
<p>Partielle Schwelle, Alu Partial threshold, aluminium Seuil partiel, alu</p>	● 3000 mm ▲ 3000 mm	054.3026.300 054.3026.301	

- **Eloxiert**
Anodized
Anodisé
- ▲ **Glanzoptik**
Gloss finish
Aspect brillant

Bei EKU-BANIO 40 GFE muss die Eckaufhängung aus konstruktiven Gründen immer eingesetzt werden.

For structural reasons a corner suspension always needs to be installed with EKU-BANIO 40 GFE.

Pour des raisons de conception, la suspension angulaire doit toujours être utilisée pour EKU-BANIO 40 GFE.



Garnituren / Sets / Garnitures

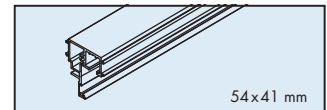
1 Türe Door Porte		No. 054.3011.071			
2 x	2 x	2 x	12 x	3 x	
1 x	1 x	2 x			

Laufschiene, Alu eloxiert

Running track, aluminium anodized
Rail de roulement, en alu anodisé

Gr./Size Art. No.

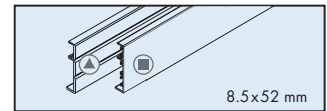
6000 mm 054.3000.600



Clip-Blende, Alu

Clip-on panel, aluminium
Cache à clipser, en alu

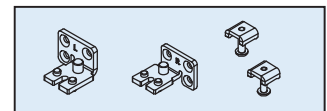
■ 6000 mm 053.3195.600
▲ 3000 mm 053.3195.301



Wandbefestigungs-Set

Wall mounting set
Kit de fixation murale

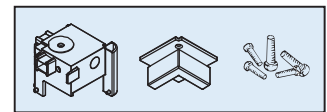
054.3012.071



Eckverbindung, Kunststoff Aluoptik, zu 054.3000

Corner connector, aluminium coloured plastic, for 054.3000
Assemblage d'angle, plastique aspect alu, pour 054.3000

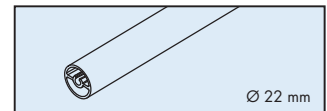
054.3013.071



Eckaufhängungsprofil, Alu eloxiert

Corner suspension profile, aluminium anodized
Profil de suspension d'angle, alu anodisé

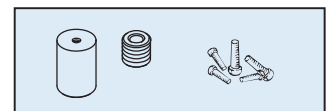
3000 mm 054.3001.300



Eckaufhängungs-Set, zu 054.3001

Corner suspension set, for 054.3001
Set de suspension d'angle, pour 054.3001

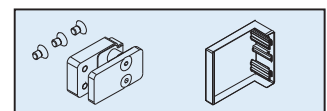
054.3014.071



Garnitur für Glaswandmontage/Aufsteckblende, Kunststoff

Set for glass wall mounting/Clip-on panel, plastic
Garniture pour montage mural sur vitrage/Cache à clipser, plastique

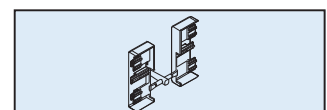
■ 054.3032.071
▲ 054.3032.072



Blende, Kunststoff, zu 054.3032.071/072

Panel, plastic, for 054.3032.071/072
Cache, plastique, pour 054.3032.071/072

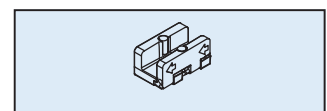
■ 054.3030.001
▲ 054.3030.002



Bodenführung, Kunststoff grau, zum Ausschwenken für Reinigung

Bottom guide, plastic grey, for pivoting when cleaning
Guidage au sol, plastique gris, pour le pivotement lors du nettoyage

054.3017.071



Floatglas	ESG	VSG aus Floatglas	VSG aus ESG	VSG aus TVG
Float glass	Tempered safety glass	Laminated glass made from float glass	Laminated glass made from tempered safety glass	Laminated glass made from heat-strengthened glass
Floatglas (vitre)	ESG	VSG issu de Floatglas	VSG issu de ESG	VSG issu de TVG

MÖBEL/FURNITURE/MEUBLES					
EKU-CLIPO GR, GPK, GPPK, G, GF	[o]	●			
EKU-CLIPO GS, GK		●	[o]		
EKU-COMBINO GR	[o]	●			
EKU-CREATION GAK		●	[o]	■	■
EKU-FRONTAL GR	[o]	●			■
EKU-FRONTAL GK		●		■	■
EKU-LIBRA GR	[o]	●			
EKU-REGAL A GR	[o]	●			
EKU-REGAL B SP, HG, GK		●	[o]	■	■
EKU-REGAL C GR, GPPK	[o]	●			

BAU/BUILDING/BÂTIMENT					
EKU-DIVIDO 80/100 GR, GRU, GRM, Synchro		●	[o]	[o]	[o]
EKU-PORTA 40 G		●	[o]	■	■
EKU-PORTA 100 G, GU, GM, GF, GFO		●	[o]	■	■
EKU-PORTA 100 GW, GWF, GMD		●		■	■
EKU-BANIO 40 GF, GFE		●	[o]	■	■

● **Empfehlung EKU/Recommended by EKU/Recommandation par EKU**

[o] **Mit Einschränkungen (Floatglas bezüglich Bruchsicherheit/VSG aus Floatglas bezüglich Optik der Glaskanten)**

With restrictions (float glass due to breaking resistance/laminated glass made from float glass due to appearance of glass edges)
Avec restrictions (Floatglas en raison de la résistance à la rupture/VSG issu de Floatglas en raison de l'aspect des arêtes de verre)

■ **Anwendung aus optischen Gründen nicht zu empfehlen, da produktionstechnisch ein Versatz von bis zu 4 mm möglich ist.**

Usage not recommended for aesthetic reasons, since misalignment of up to 4 mm may occur for technical reasons.
Utilisation non recommandée pour des raisons d'optique car, pour des impératifs techniques, un décalage jusqu'à 4 mm est possible.

Float

Floatglas ist das konventionelle Bauglas, welches im sogenannten Floatprozess (schwimmend auf Zinn) hergestellt wird.

Float glass is conventional structural glass that is manufactured using the so-called float process (floating a continuous stream of molten glass onto a bath of molten tin).

Floatglas (vitre) est un verre de construction conventionnel, obtenu par coulée continue et flottage sur un bain d'étain.

ESG

Das **Einscheiben-Sicherheitsglas** ist ein vorgespanntes Glas. Die Herstellung erfolgt durch eine spezielle Wärmebehandlung. Beim Scheibenbruch zerfällt das ESG in ein engmaschiges Netz aus unscharfen Glaskrümeln. Einscheiben-Sicherheits-Glas weist eine hohe Elastizität, Biegebruchfestigkeit, Schlagfestigkeit und Temperaturwechselbeständigkeit auf.

Tempered safety glass is strengthened glass. It is manufactured using special heat treatment. When the glass breaks, the tempered safety glass shatters into small blunt-edged fragments (dice). Tempered safety glass has extremely good resilience to breakage, bending resistance, impact resistance and thermal shock resistance.

ESG est un verre de sécurité trempé (précontraint). Sa fabrication intervient sous traitement thermique spécial. Lorsqu'il se brise, il se transforme en un filet à fin maillage de grains de verre non-coupant. Le verre de sécurité trempé fait preuve d'une grande élasticité et d'une grande résistance à la flexion, aux chocs et aux variations de température.

VSG

Beim **Verbund-Sicherheitsglas** werden zwei oder mehrere übereinanderliegende Glasscheiben durch eine oder mehrere hochelastische Folien (0.38–max. 0.76 mm) aus Polyvinylbutyral (PVB) fest miteinander verbunden. Beim Bruch einer VSG-Scheibe bleiben die Bruchstücke an der Folie haften.

Laminated glass is produced by bonding two or more panes of glass together by means of one or more extremely flexible polyvinyl butyral (PVB) interlayers (0.38–max. 0.76 mm). When laminated glass breaks, the fragments adhere to the interlayer.

VSG le verre de sécurité feuilleté est un verre composé de deux ou plusieurs vitres, fermement assemblées par un ou plusieurs films (0.38–max. 0.76 mm) en PVB (polyvinylbutyral) à élasticité élevée. Lorsque le verre se brise, les morceaux adhèrent au(x) film(s) intercalaire(s).

TVG

Teilvorgespanntes Glas ist ein thermisch behandeltes Floatglas. TVG weist ein ähnliches Bruchbild auf wie thermisch unbehandeltes Glas. Trotzdem hat TVG eine höhere Widerstandsfähigkeit gegenüber Druck und Stoß als unbehandeltes Glas.

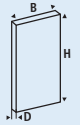
Heat-strengthened glass is thermally treated float glass and has a breakage pattern similar to glass that has not been heat-treated. It is more resistant to stress and impact than untreated glass.

TVG est un verre Floatglas durci thermiquement induisant une contrainte superficielle. Son comportement lorsqu'il se brise est sensiblement identique à celui d'un verre non traité thermiquement. Cependant le verre durci présente une capacité de résistance supérieure à la pression et aux chocs par rapport au verre non traité.

TÜRGEWICHTE

Door weights | Poids de vantaux



		Türgewichte Glas Panel weights glass Poids de portes verre
D	mm	8
B	x H	
400 x	2200	17,6
450 x	2200	19,8
500 x	2200	22,0
550 x	2200	24,2
600 x	2200	26,4
650 x	2200	28,6
700 x	2200	30,8
750 x	2200	33,0
800 x	2200	35,2
kg/m ²		20,0

Angaben ohne Gewähr
 Details without responsibility
 for correctness
 Données sans engagement
 de notre part

TECHNISCHE DATEN

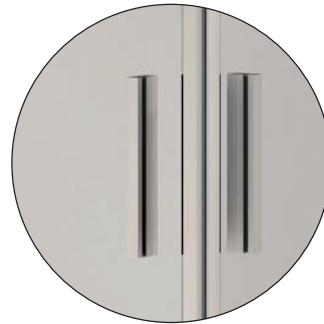
Technical data | Caractéristiques techniques

- EKU-Produkte sind nach DIN-EN 1527, inklusive Herausfalltest DIN-EN 15706, getestet.**
 EKU products have been tested in accordance with DIN-EN 1527, incl. fall-out test in accordance with DIN-EN 15706.
 Les produits EKU sont testés conformément à la DIN-EN 1527, y compris le test de chute selon DIN-EN 15706.
- Max. Türgewichte und Türmasse siehe jeweilige Katalogseiten.**
Das max. Türgewicht darf nicht überschritten werden!
 Max. door weights and door dimensions see respective catalogue pages.
 The maximum door weight may not be exceeded!
 Max. poids et dimensions de vantaux voir pages correspondantes du catalogue.
 Le poids de porte maximal ne doit pas être dépassé!
- Die Produkte sind nicht für Aussenanwendungen geeignet.**
 The products are inapplicable for outdoor applications / use.
 Les produits sont inappropriés pour des applications extérieures / l'usage extérieur
- Längenmasse der Standardprofile aus dem EKU-Sortiment unterliegen der DIN ISO 2768-1 c (+/- 4 mm)**
 The length dimensions of the standard profiles from the EKU range are subject to DIN ISO 2768-1 c (+/- 4 mm)
 Les longueurs des profilés standard de la gamme EKU sont conformes aux exigences de la norme DIN ISO 2768-1 c (+/- 4 mm)
- Technische Änderungen vorbehalten.**
 Subject to technical modifications.
 Sous réserve de modifications techniques.





06 2013



Vertrieb über den Fachhandel
Available through specialised distributors
Distribution par le commerce spécialisé

KELLER
GLAS

**Per Mausclick zur
intelligenten Schiebe-Lösung:**

With a click of the mouse
you arrive at the intelligent
sliding solution:

Un clic de souris et vous
arrivez à la solution intelligente
pour portes coulissantes:

www.eku.ch



EKU AG, Schiebelösungen, Wilerstrasse 90, 8370 Sirnach, Switzerland, Tel.+41 (0)71 96 96 100
Fax +41 (0)71 96 96 110, office@eku.ch, Certified ISO 9001 – Member of the HAWA Group