

EgoKiefer Holz/Aluminium- Hebeschiebetüre WS1®

Technische Daten

Geltungsbereich

1- bis 6-feldrige Hebeschiebetüren
Glasfaserverstärkte Bodenschwelle
thermisch optimiert
Flügelbautiefe 89 mm
Aluminiumschale aussen in
zahlreichen Farbtönen gemäss
EgoKiefer Farbensortiment erhältlich
max. Flügelgrösse 7,5 m²
max. Flügelbreite 3335 mm
max. Flügelhöhe 2700 mm
max. Flügelgewicht 400 kg
max. Glasstärke 44 mm
max. Gesamtbreite 9000 mm

Bauphysikalische Werte

Wärmeschutz:

U-Wert Rahmen (U_f) 1,50 W/m²K
U-Wert HST (U_w) bis 0,66 W/m²K

Schallschutz:

R_w -Wert HST bis max. 39 dB
 R_w -Wert Glas bis max. 46 dB

Schlagregendichtheit:

bis Klasse 9A (nach EN 12208)

Luftdurchlässigkeit:

bis Klasse 4 (nach EN 12207)

Widerstandsfähigkeit gegen Windlast:

Klasse B4 (nach EN 12210)
(Bauphysikalische Werte gelten für
Referenztüre 2-teilig, Schema A,
4500 x 2300 mm)

Sicherheit

Erhöhte Sicherheit durch zusätz-
liche Massnahmen möglich.

Porte coulissante à levage EgoKiefer WS1® en bois/aluminium

Données techniques

Valables pour

portes coulissantes à levage de
1 à 6 éléments
seuil renforcé de fibre de verre,
thermiquement optimisé
épaisseur du vantail 89 mm
appliques en alu à l'extérieur
disponibles dans de nombreuses
teintes selon gamme EgoKiefer
surface max. vantail 7,5 m²
largeur max. vantail 3335 mm
hauteur max. vantail 2700 mm
poids max. du vantail 400 kg
épaisseur max. du vitrage 44 mm
largeur totale max. 9000 mm

Caractéristiques physiques

Isolation thermique:

indice U du cadre (U_f) 1,50 W/m²K
indice U de la PCL (U_w) jusqu'à
0,66 W/m²K

Isolation acoustique:

indice R_w de la PCL
jusqu'à max. 39 dB
indice R_w du vitrage
jusqu'à max. 46 dB

Etanchéité à la pluie battante:

jusqu'à classe 9A (selon EN 12208)

Perméabilité à l'air:

jusqu'à classe 4 (selon EN 12207)

Résistance au vent:

jusqu'à classe B4 (selon EN 12210)
(caractéristiques techniques
applicables pour une porte-type en
deux éléments, schéma A,
4500 x 2300 mm)

Sécurité

Possibilité d'accroître la sécurité
par diverses mesures supplémen-
taires.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchs- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.

Zylinderlänge

Siegenia

- innen 52.5 mm
- aussen 67.5 mm
- 120.0 mm

Glutz

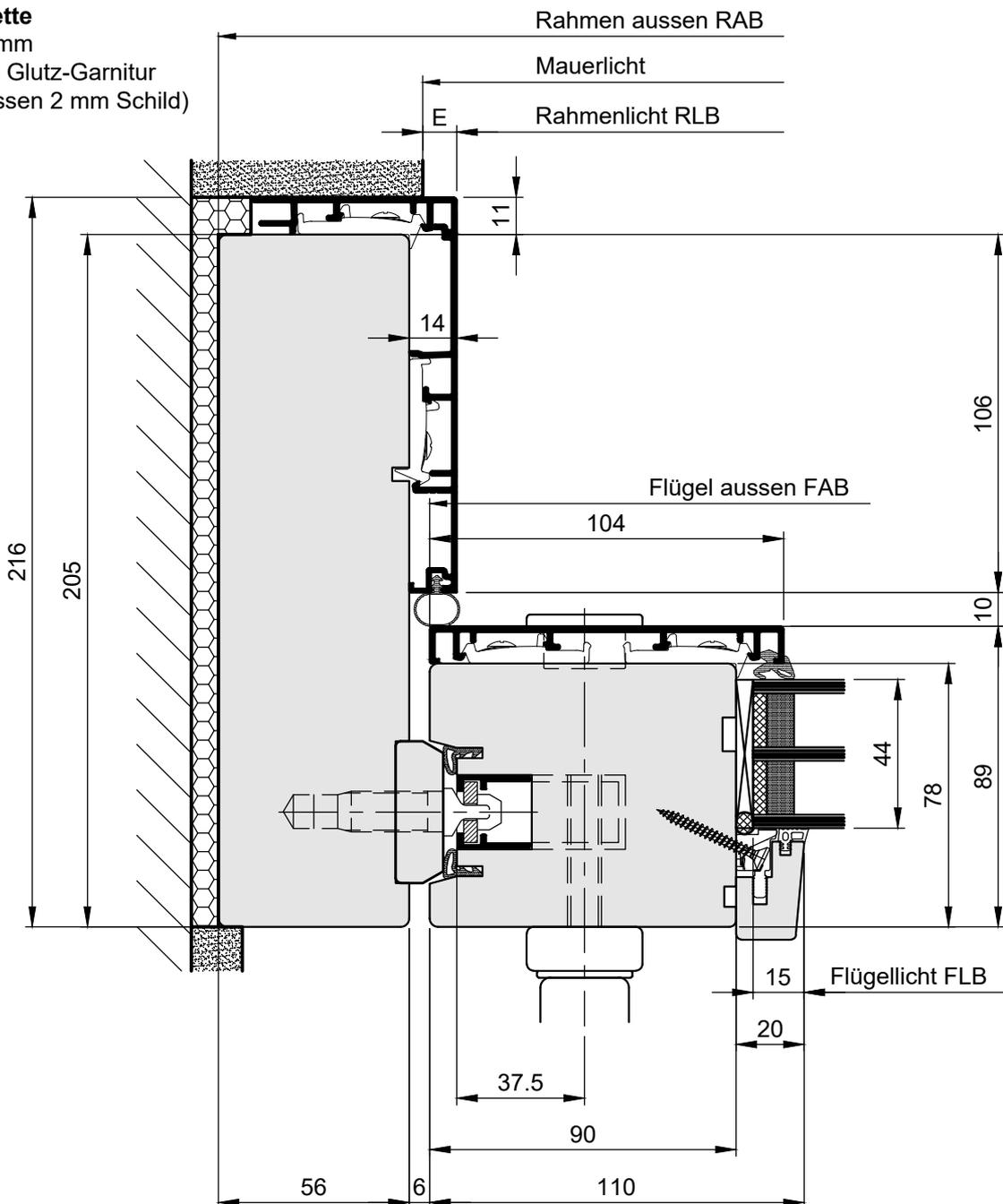
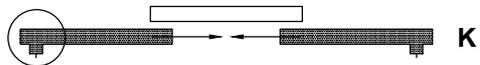
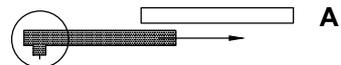
- innen 52.5 mm
- aussen 57.5 mm
- 110.0 mm

Halbzylinder

- innen 52.5 mm

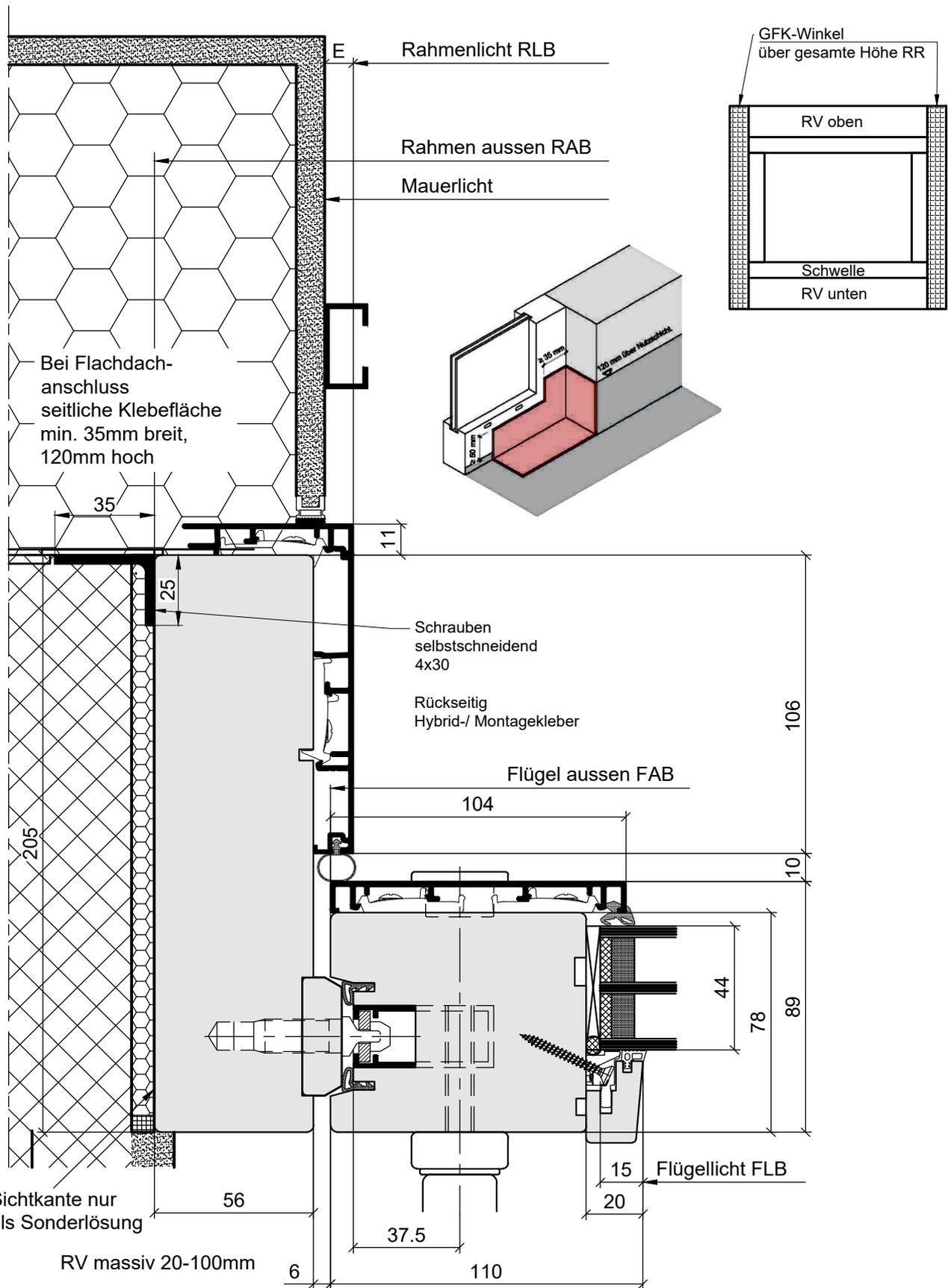
Rosette

- 13 mm
- (bei Glutz-Garnitur aussen 2 mm Schild)

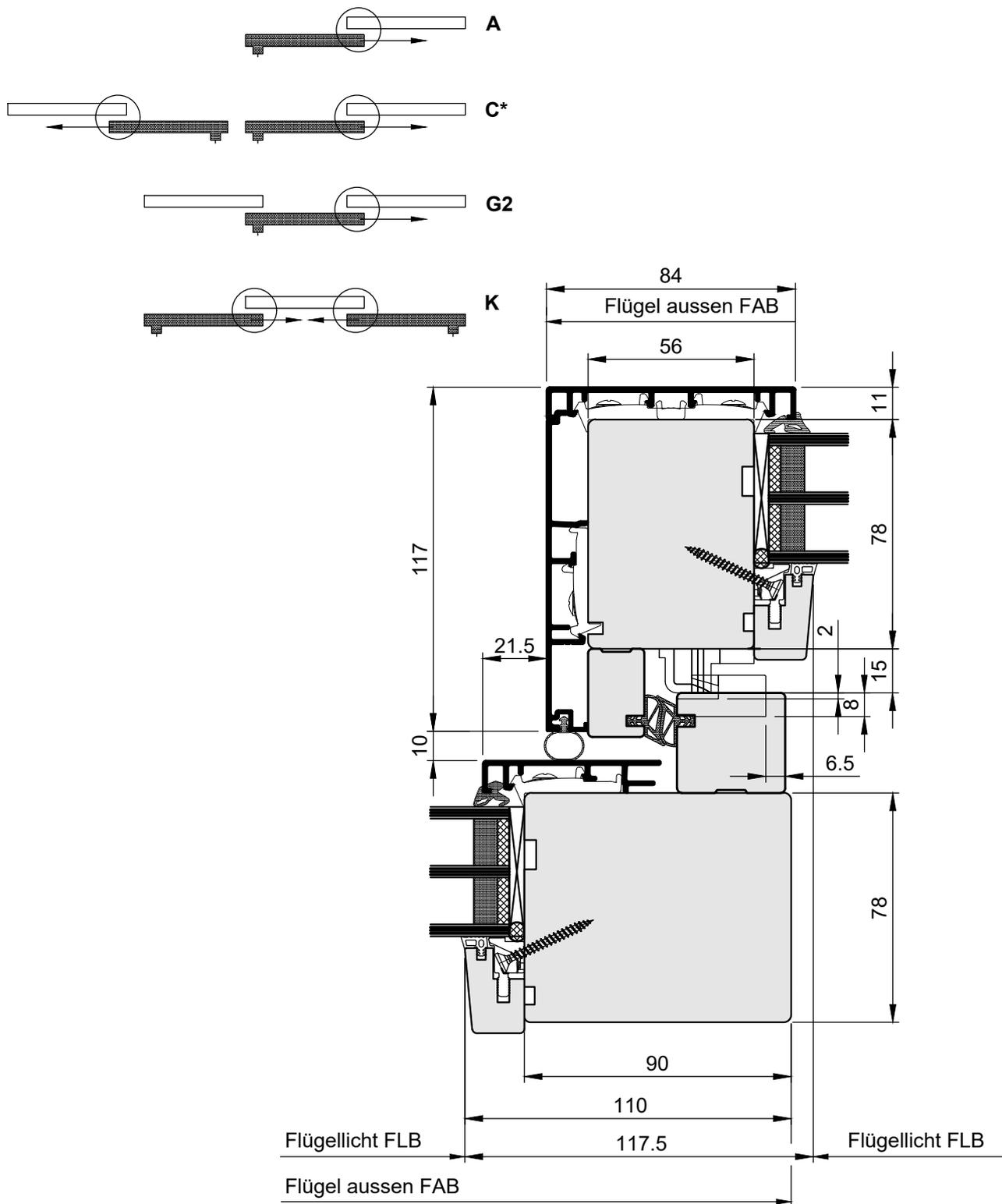


Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
27.09.2011	AI	07.03.2022	Ahg	07.03.2022	Brib	2		ETS		A4	1:1
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Seitenpartie, Schiebeflügel mit Verschluss, Schema A, K								HST		1	
Bezeichnung 2											
Dokumentnr.											
002972_6-600_Seitenpartie Verschlussseite_HST_HA WS1_ETS											

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchs- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.



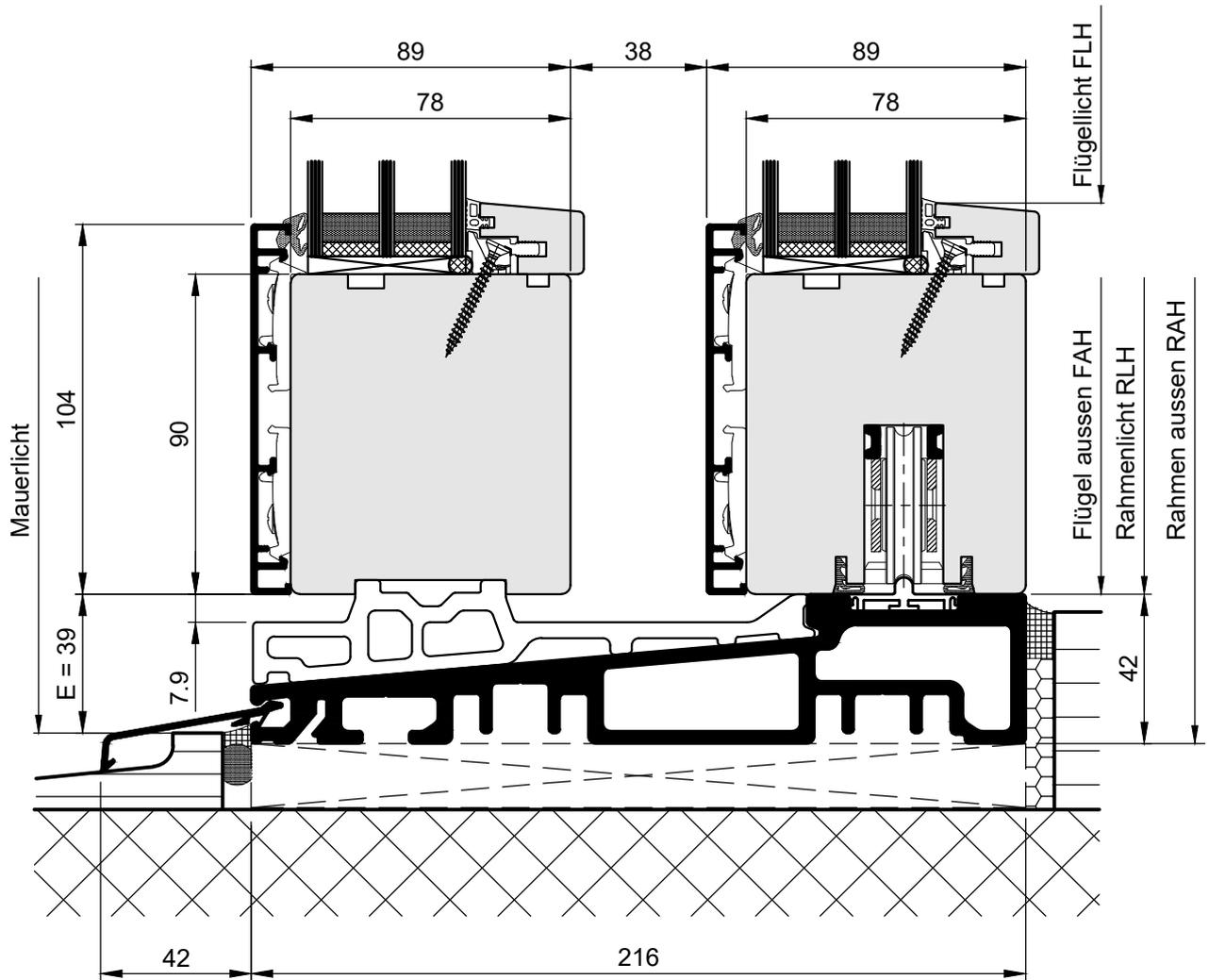
Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
19.02.2019	Bem	07.03.2022	Ahg	07.03.2022	Brib	3		ETS	11.3	A4	1:2
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Seitenpartie, Flachdacheinbau, Schiebeflügel 90 mit Verschluss								HST		1	
Bezeichnung 2											
Dokumentnr.											
002973_6-600-1_Seitenpartie Verschlussseite_HST_HA WS1_ETS											



*Der rechte Flügel ist in der Standardausführung der erstöffnende Flügel.

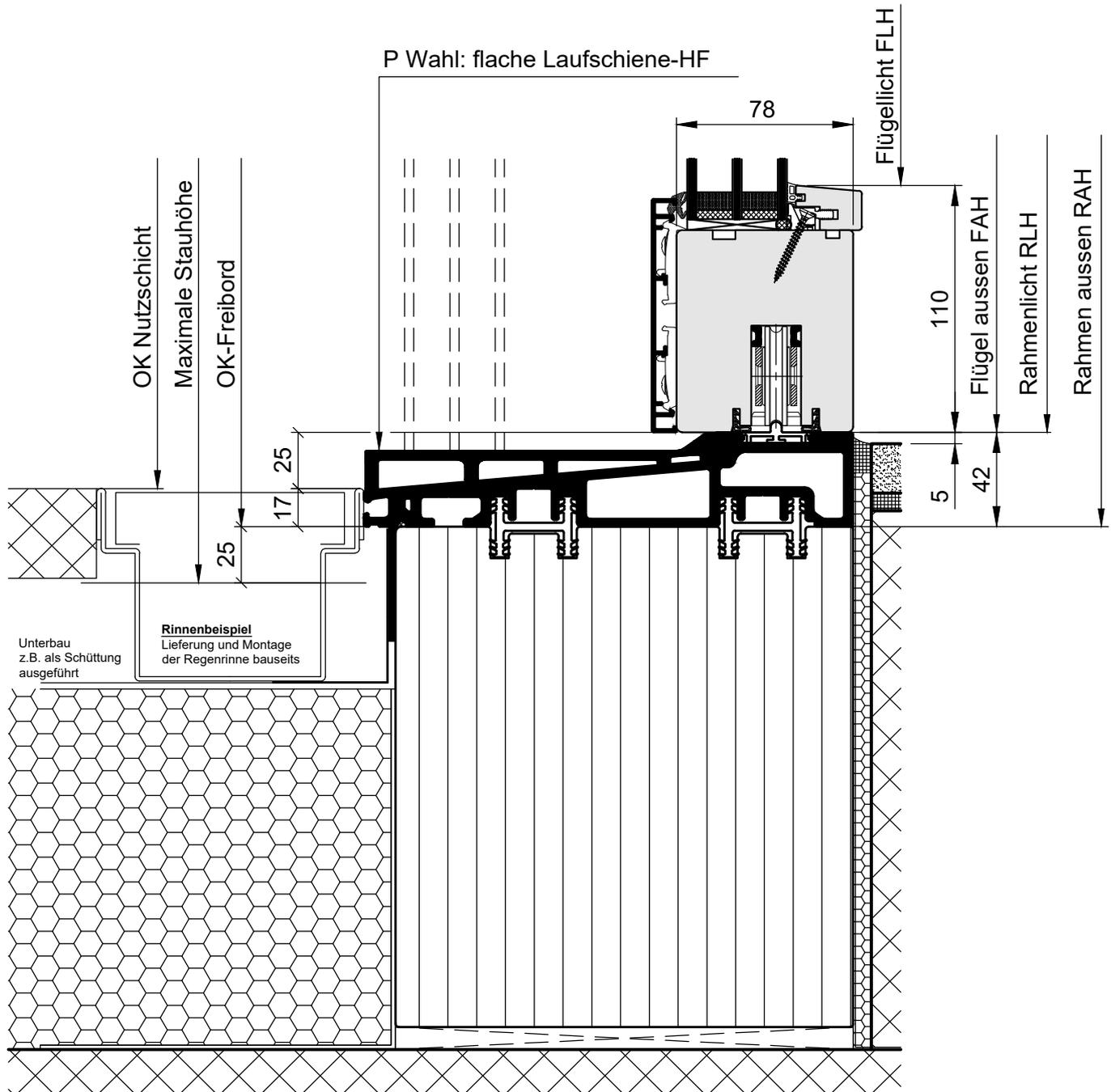
Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
27.09.2011	AI	20.09.2022	Brib	20.09.2022	Brib	4		ETS	11.3	A4	1:1
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Mittelpartie, Schema A, C, G2, K								HST		1	
Bezeichnung 2											
Dokumentnr.											
002974_6-645_Mittelpartie_HST_HA WS1_ETS											

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchs- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.



Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
26.09.2011	AI	07.03.2022	Ahg	07.03.2022	Brib	3		ETS	11.3	A4	1:1
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Untere Partie, Schiebeflügel innen, flache Laufschiene								HST		1	
Bezeichnung 2											
Dokumentnr.											
002969_6-660_Untere Partie flache Laufschiene_HST_HA WS1_ETS											

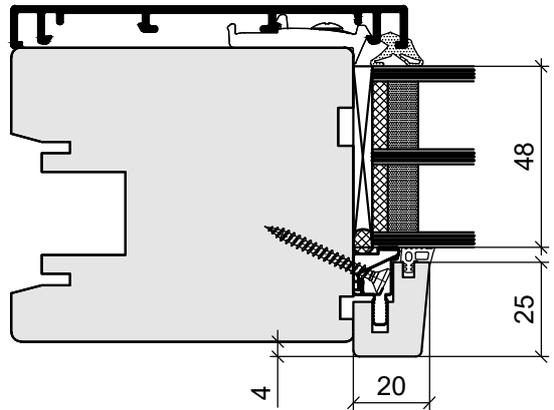
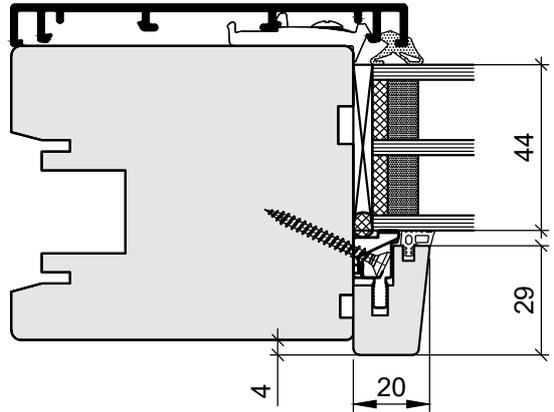
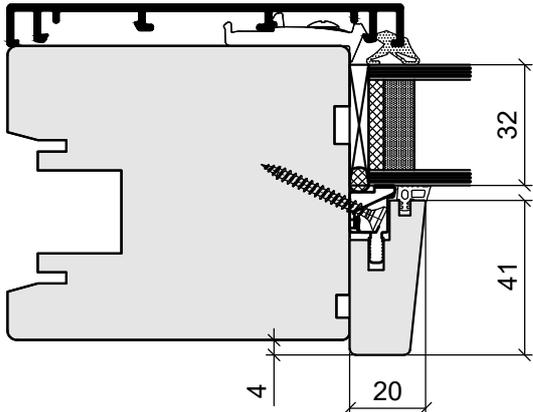
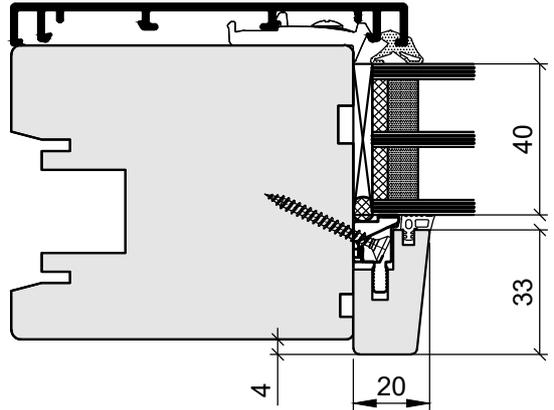
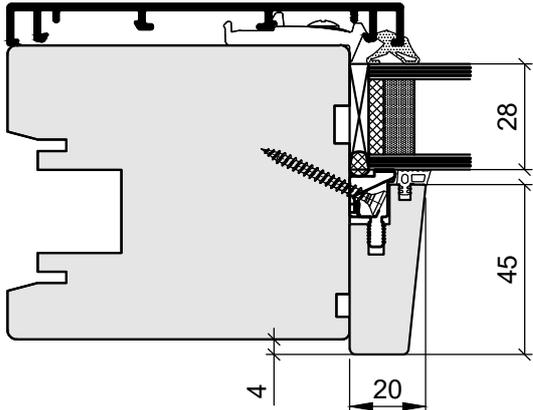
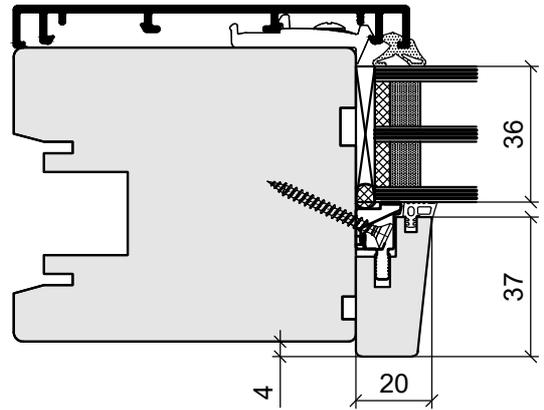
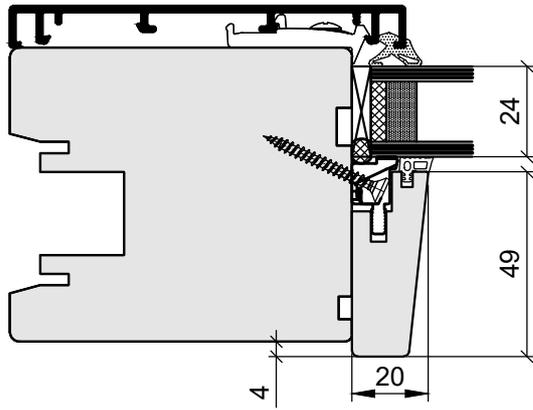
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchs- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.



Bauanschlüsse sind durch den Architekten zu planen. Die Details der Anschlüsse sind vor der Ausführung mit dem Flachdachbauer abzusprechen. SIA 271 und Merkblatt tech. Kommission Flachdach beachten!
Einbausituation ist nur im geschützten Bereich zu empfehlen (zB. Vordach). Abweichungen zu Merkblatt beachten!

Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
28.10.2013	AI	07.03.2022	Ahg	07.03.2022	Brib	3		ETS	11.3	A4	1:1
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Untere Partie, hindernisfrei, Schiebeflügel innen, flache Laufschiene								HST		1	
Bezeichnung 2											
Dokumentnr.											
002982_6-661_Untere Partie hindernisfrei_HST_HA WS1_ETS											

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz. Alle Rechte für den Fall der Patent-, Gebrauchs- oder Geschmacksmustereintragung vorbehalten.



Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
20.02.2019	Bem	08.03.2022	Ahg	08.03.2022	Brib	1		ETS		A4	1:1
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Glasdicken								HST		1	
Bezeichnung 2											
Dokumentnr.											
002541_6-698-1_Glasdicken_HST_HA WS1_ETS											