



EgoKiefer Holz/Aluminium-Fenster Ego®Allstar mit Renovationsrahmen

Technische Daten

Ausführungsvarianten

1- und 3-flügelige Fenster und Fenstertüren
max. Flügelgrösse 3 m²
max. Isolierglasdicke 56 mm

Bauphysikalische Werte

Wärmeschutz¹⁾:

U-Wert Rahmen (U_f) variabel*
U-Wert Fenster (U_w) variabel*

Schallschutz²⁾:

R_w -Wert Fenster bis max. 40 dB
 R_w -Wert Glas bis max. 50 dB

Schlagregendichtheit³⁾:

Klasse 9A (nach EN 12208)

Luftdurchlässigkeit:

Klasse 4 (nach EN 12207)

Widerstandsfähigkeit gegen Windlast³⁾:

Klasse B3-B4⁴⁾ (nach EN 12210)

Sicherheit

Basissicherheit standardmässig
mit zwei Sicherheitsschliessstellen
RC 1 N, RC 2 N, RC 2

Hinweis: Die Anzahl der Schliessstellen ist von der Grösse abhängig. Ab RC 1 N sind ein Stulpverschluss und abschliessbarer Griff zwingend.

- 1) 2-flügeliges Fenster nach MINERGIE-Reglement in Fichte (1.75 x 1.30 m)
- 2) 1-flügeliges Fenster in Fichte (1.23 x 1.48 m)
- 3) 2-flügeliges Fenster in Fichte (2.25 x 2.50 m)
- 4) Fenster mit RC 1 Sicherheitsausrüstung

* abhängig von der Falzgeometrie

Fenêtres EgoKiefer en bois/aluminium Ego®Allstar avec cadre de rénovation

Données techniques

Valables pour

Fenêtres et portes-fenêtres à 1 vantail et 3 vantaux
Surface max. 3 m²
Épaisseur verre isolant max. 56 mm

Caractéristiques physiques

Isolation thermique¹⁾:

indice U du cadre (U_f)
variable*
indice U de la fenêtre (U_w)
variable*

Isolation acoustique²⁾:

indice R_w de la fenêtre
jusqu'à max. 40 dB
indice R_w du vitrage
jusqu'à max. 50 dB

Étanchéité à la pluie battante³⁾:

classe 9A (selon EN 12208)

Perméabilité à l'air:

classe 4 (selon EN 12207)

Résistance au vent³⁾:

classe B3-B4⁴⁾ (selon EN 12210)

Sécurité

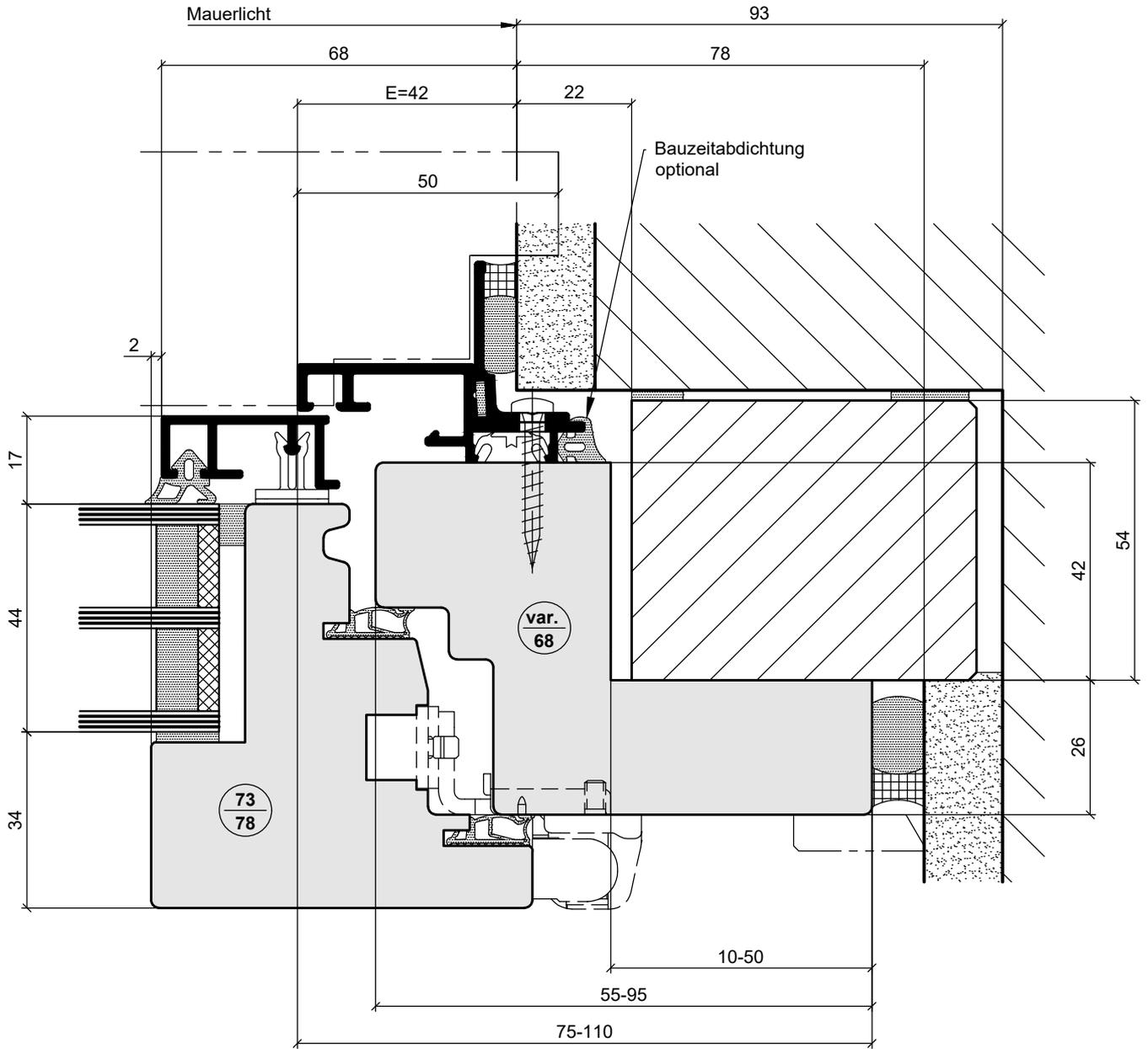
Système de sécurité de base
gratuitement avec deux points de
fermeture de sécurité
RC 1 N, RC 2 N, RC 2

Remarque: Le nombre de points de fermeture dépend de la taille de la fenêtre. À partir de RC 1 N, une fermeture de tête et une poignée fermant à clé sont obligatoires.

- 1) fenêtre à 2 vantaux selon la réglementation MINERGIE en épicea (1.75 x 1.30 m)
- 2) fenêtre à 1 vantail en épicea (1.23 x 1.48 m)
- 3) fenêtre à 2 vantaux en épicea (2.25 x 2.50 m)
- 4) fenêtre avec niveau de sécurité RC 1

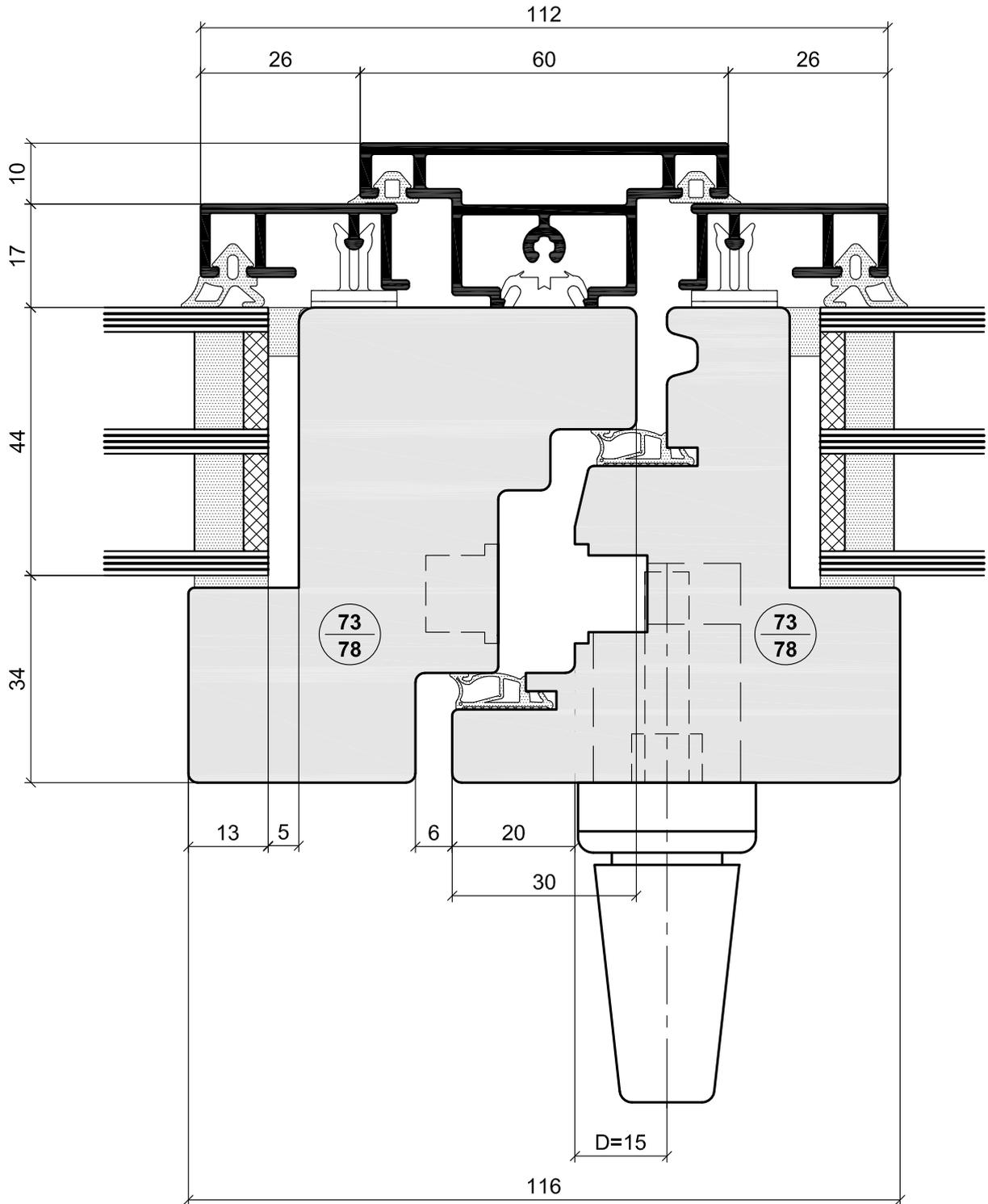
* selon épaisseur du cadre existant

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.



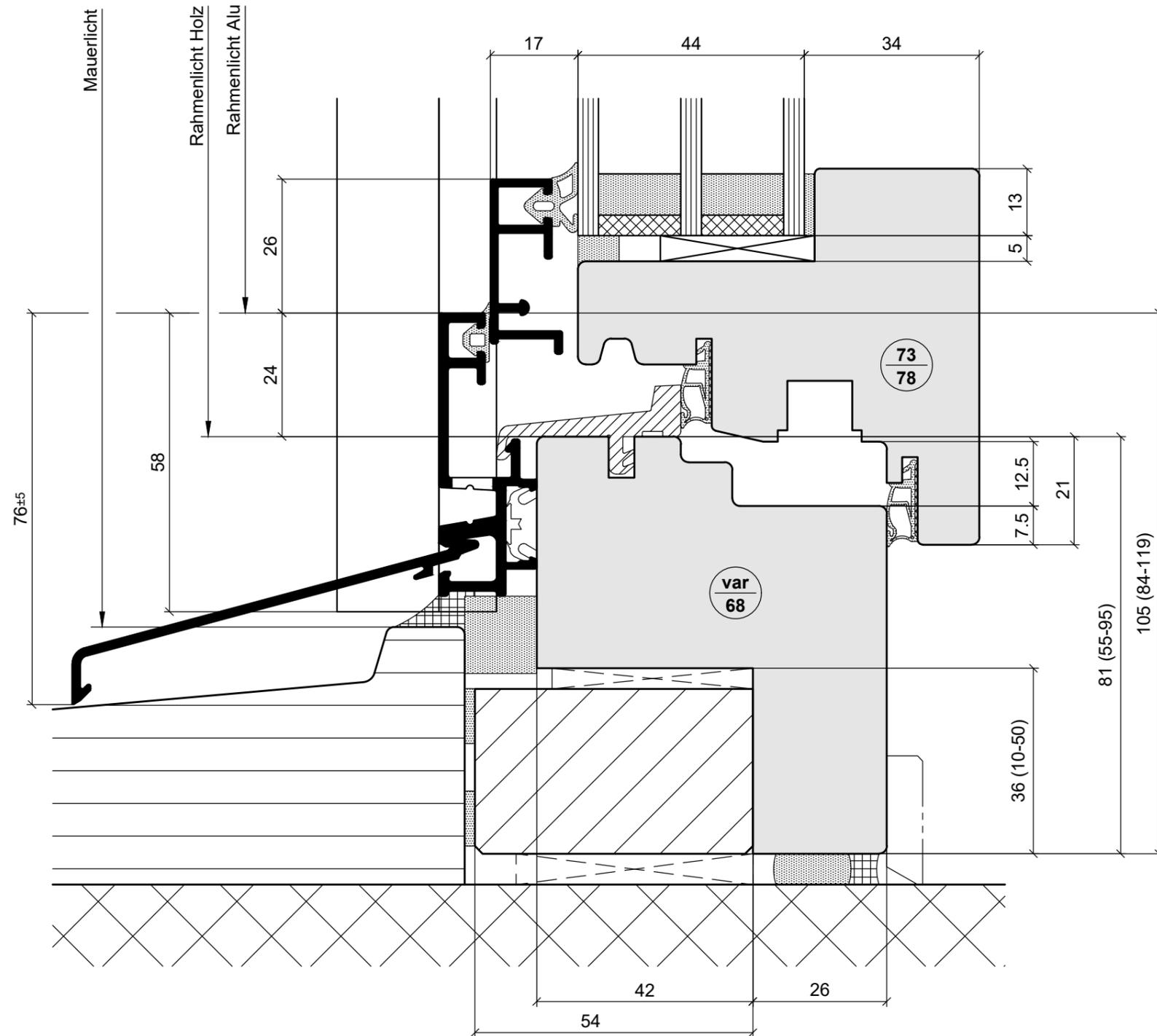
Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
23.10.2017	Bem	05.10.2018	Bem	18.08.2021	Moa	2		ETS		A4	
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Montage auf bestehenden Rahmen 54 mm								NGWA		1	
Bezeichnung 2											
Dokumentnr.											
000754_11-101.17_Seitenpartie Flg Renovation_NGWA_A_ETS											

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



Getriebenut am Stulpflügel wird nur ausgeführt wenn für den Beschlag notwendig.
Z.B bei Stulpflügelverschluss oder Sicherheitsstufen RC1 und RC2.

Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
25.07.2016	Bem	23.06.2022	NM	23.06.2022	Brib	3		ETS	11.3	A4	1:1
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
116 mm								NGWA		1	
Bezeichnung 2											
Dokumentnr.											
000032_11-131_Mittelpartie Flg_NGWA_A-S_ETS											



Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
24.10.2017	Bem	08.10.2018	Bem	08.10.2018	Sew	1		ETS	11.3	A3	
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Montage auf bestehenden Rahmen 68 mm								NGWA		1	
Bezeichnung 2											
Dokumentnr.											
000776_11-161.21_Untere Partie FVA Renovation_NGWA_A_ETS											