

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. 51 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 Schliess-
stellen ist von der Grösse abhän-
gig. Ab RC 1 N sind ein Stulpver-
schluss 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
vantaux 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. 51 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)

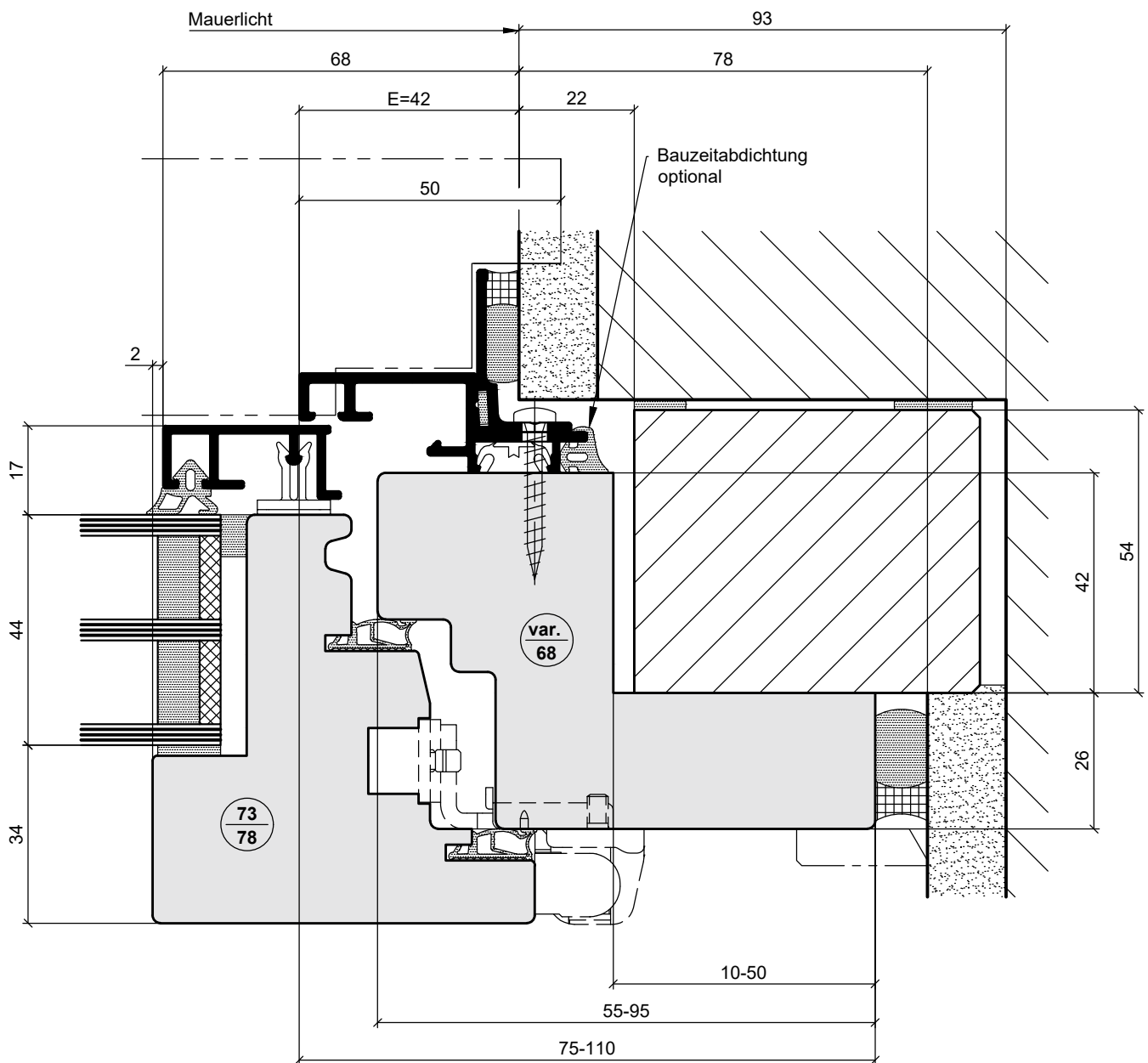
Sécurité

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

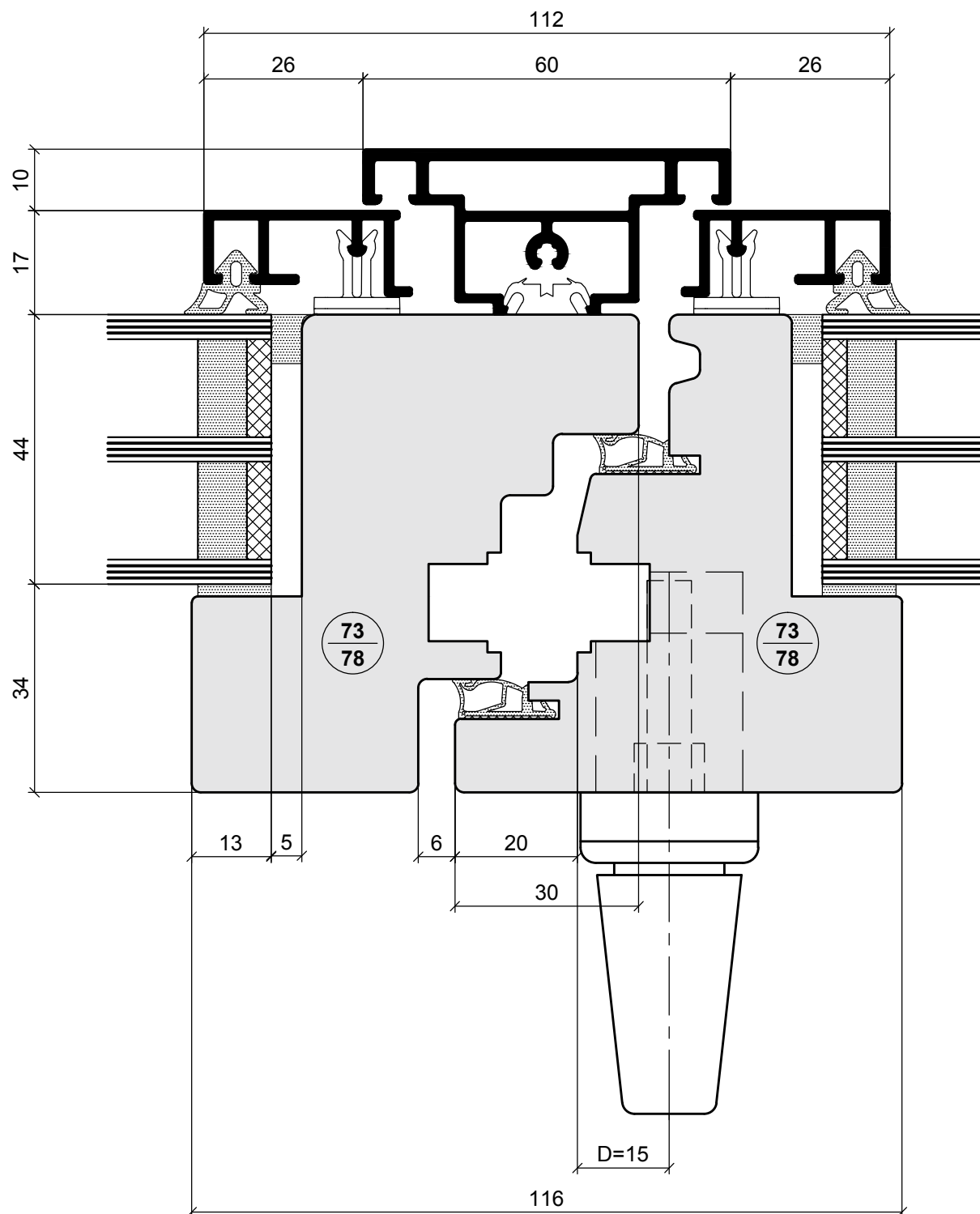
Remarque: Le nombre de points
de fermeture dépend de la taille de
la fenêtre. À partir de RC 1 N, une
fermeture de tête et une poignée
fermant à clé sont obligatoires.

- 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

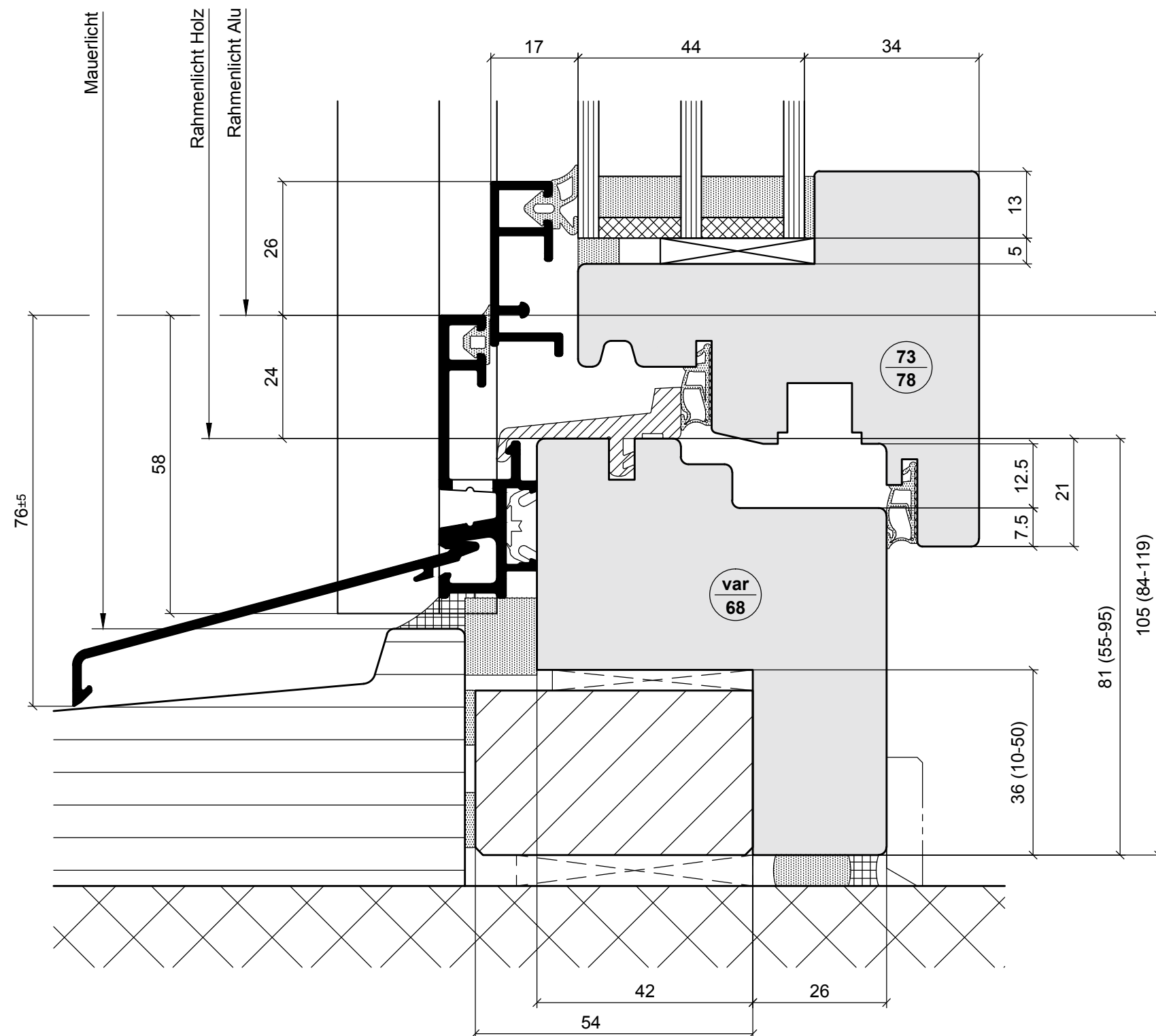


Erstellt am	durch	Geändert am	durch	Freigabe am	durch	Revision	Alias	Auftragsnr. / Dokumenttyp	Verteiler	Format	Mstb.
23.10.2017	Bem	05.10.2018	Bem	18.08.2021	Moa	2		ETS		A4	
Bezeichnung 1								Kennwort / Produktgruppen		Seiten	
Montage auf bestehenden Rahmen 54 mm								NGWA		1	
Bezeichnung 2			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



Refer to protection notice ISO 16016 ! Schutzvermerk ISO 16016 beachten ! The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. Drawings of insulation glass and connection to the buildings are exemplary illustrations that must be adapted for the specific application in execution.

Erstellt am / durch Created on / by: 25.07.16 / Bem	Geändert am / durch Modified on / by:	Freigegeben am / durch Approved on / by: 20.10.16 / Schg	Seiten Pages: 1
Dokumenttyp Document Type: ETS / Technische Unterlagen	Produktgruppen Product Groups: NGWA	Revision:	Verteiler Dispatcher: 3
Bezeichnung Description: 116mm	EgoKiefer Fenster und Türen		
Dokumentnr. Document Nr.: 000032_11-131 Mittelpartie Flg_NGWA_A_ETS			



Refer to protection notice ISO 16016 ! Schutzvermerk ISO 16016 beachten ! The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited. Offenders will be held liable for the payment of damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent, utility model or design. Drawings of insulation glass and connection to the buildings are exemplary illustrations that must be adapted for the specific application in execution.									
Erstellt am / durch Created on / by:		Geändert am / durch Modified on / by:		Freigegeben am / durch Approved on / by:		Seiten Pages:			
23.10.17 / Bem		08.10.18 / Bem		08.10.18 / Sew		1			
Dokumenttyp Document Type:		Produktgruppen Product Groups:		Revision:		Verteiler Dispatcher:		Size / Scale:	
ETS / Technische Unterlagen		NGWA		1		3		A3 / 1:1	
Bezeichnung Description:						EgoKiefer Fenster und Türen			
Montage auf bestehenden Rahmen 54 mm									
Dokumentnr. Document Nr.:									
000766_11-161.11 Untere Partie Flg Renovation_NGWA_A_ETS									