

Schilling Serie GSE

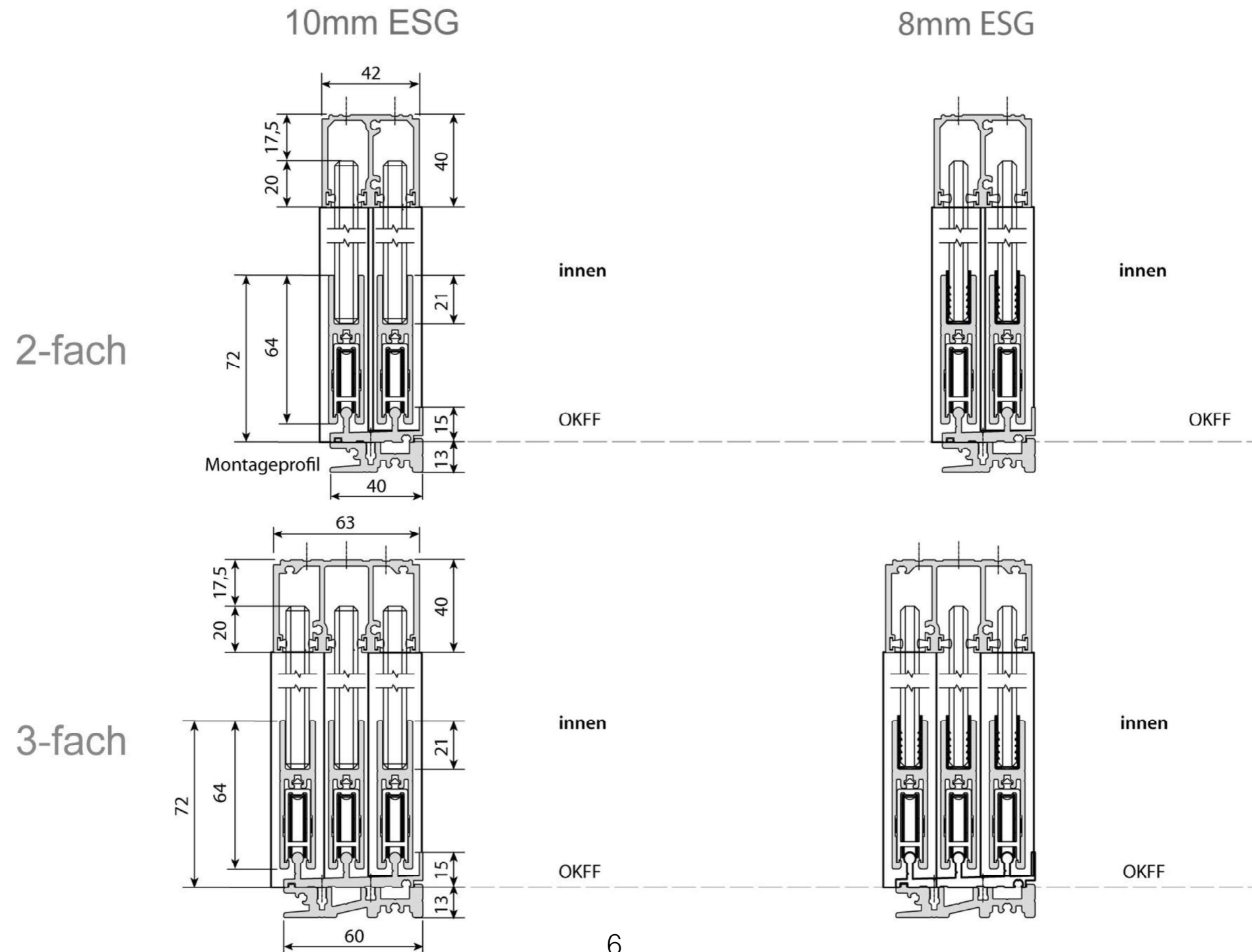
Ganzglas-Schiebeanlage

Ganzglas-Schiebeanlage GSE

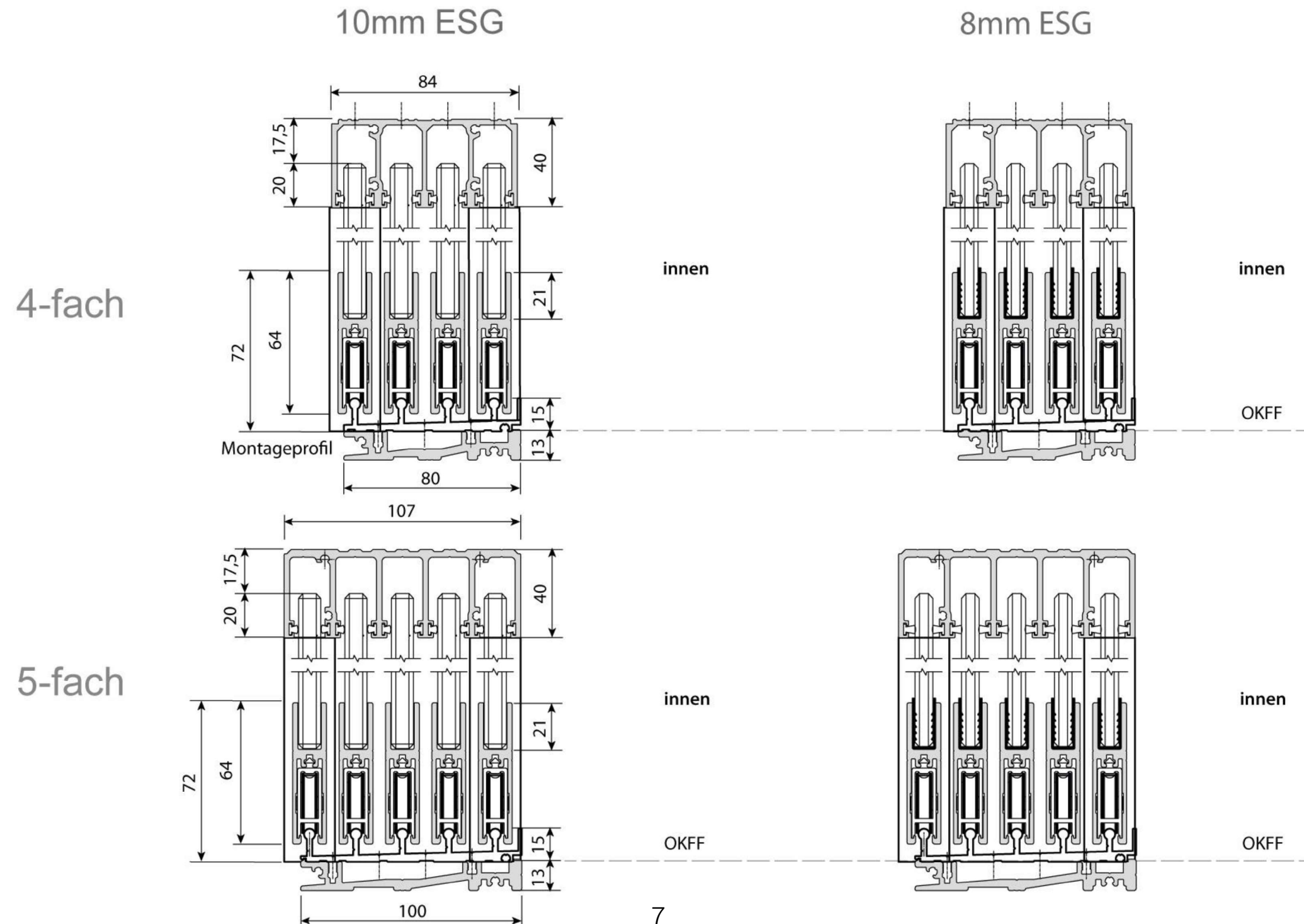
Konstruktionsmerkmale	• optimale Durchsicht durch rahmenlose Ganzglas-Konstruktion • die unten aufstehende Konstruktion ermöglicht große Öffnungsweiten ohne zusätzliche Dachstützen • je nach Wunsch nach links und/oder rechts schiebbar • leichtgängiger Lauf der Schiebeflügel durch kugelgelagerte Laufwagen
Systembaukasten	• ideal kombinierbar mit dem Schilling-Dachsystem Serie 3000
Oberflächen	
Ausführung	• 2- bis 8-flügelig bei 2- bis 4-spurigen Führungsschienen mit Edelstahl-Laufwagen - dadurch leichtes Bewegen der Elemente • bis zu 5-spuriger Laufschiene • barrierefreier Durchgang möglich • automatische Mitnehmerfunktion beim Öffnen und Schließen möglich
Beschlagsfarben	
Verbindungstechnik/ Sicherheit	• Verriegelung der Schiebeflügel innen oder außen mit Schloss möglich
Profilbautiefe	
Verglasung	• Verglasung mit Einscheibensicherheitsglas (ESG 8 oder 10 mm)
Dichtungen	

TIPP: Beachten Sie bitte, dass eine zusätzliche Be- und Entlüftung (Luftzirkulation) notwendig sein könnte um Kondenswasser zu vermindern.

Technische Details GSE Ganzglas-Schiebeanlage

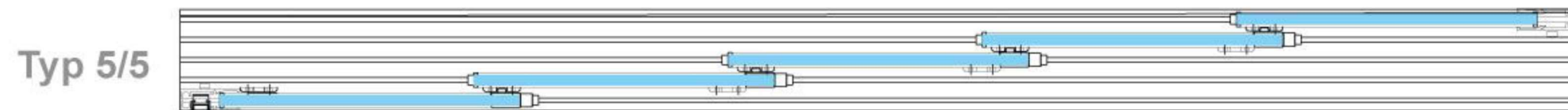


Technische Details GSE Ganzglas-Schiebeanlage



GSE - Variante Komfort

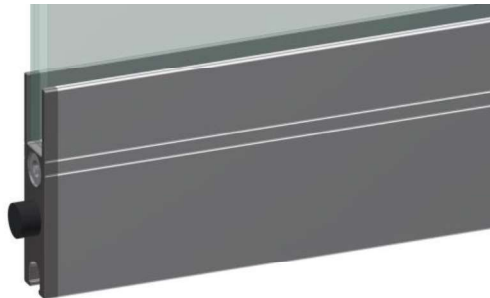
Hauptflügel wahlweise links oder rechts



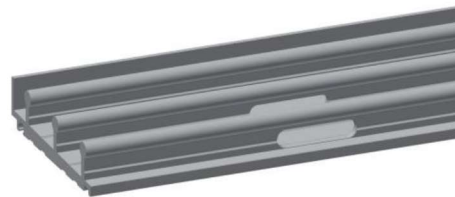
Anlagen auch in Typ 8/4 und Typ 10/5 erhältlich

Ansicht jeweils von innen!

Technische Details GSE Ganzglas-Schiebeanlage



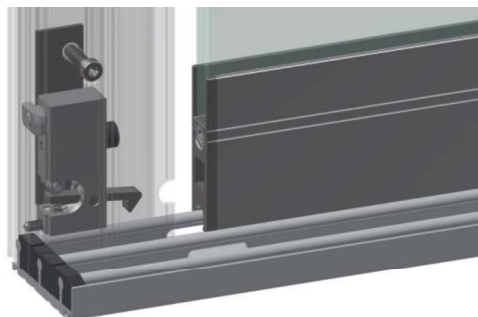
Flügelprofil mit 64mm Ansichtsbreite, zwei eleganten Zierrillen und vorgerichtet für ESG-Glas mit 8 oder 10 mm



Flache Laufschiene mit 15 mm Höhe für barrierefreies Bauen, Laufschiengrund mit Gefälle für besseren Wasserablauf, unauffällige Entwässerungsfräsung, erhältlich mit 2 - 5 Laufebenen

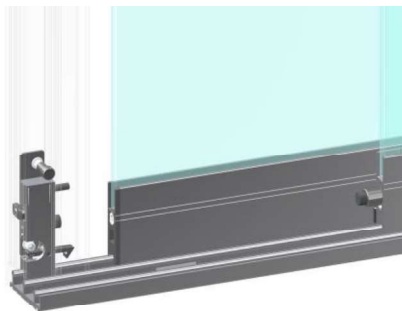


Multistep - Set für Mitnahme der einzelnen Flügel in Schließrichtung oder in Öffnungs- und Schließrichtung



Seitenverschluss unten - selbstverriegelnd für verdeckte Arretierung im Abschlussprofil seitlich und Gewährung zusätzlicher Sicherheit, mit Anschlagpuffer um Beschädigungen zu vermeiden

Technische Details GSE Ganzglas-Schiebeanlage

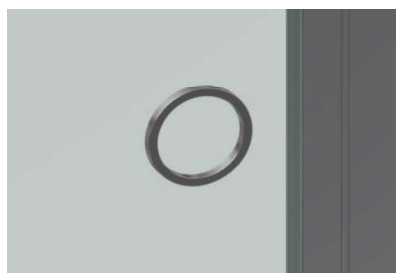


Verriegelungs-Auswerfer-Einheit (VAE)

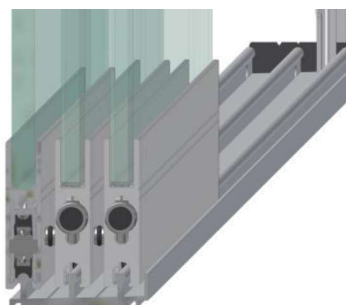
Der Auswerfer schiebt beim Entriegeln des Seitenverschlusses den Glasflügel partiell selbstständig auf. Das ermöglicht dem Bediener ein leichtes Schieben der Glasflügel ohne Berührung der Glasflächen.



Die leichtgängigen, geräuscharmen Laufwagen bestehen aus wartungsfreien Kugellagern, die in einem Aluminiumgehäuse eingebettet sind. Die Ummantelung ist aus einem langlebigen und verschleißarmen Nylatron und werkseits dauerlauf getestet für ein Flügelgewicht von 100 kg.



Selbstklebende Edelstahl - Griffringe gehören zur Grundausstattung. Diese können am Glasflügel innen wie außen aufgebracht werden.



Die stirnseitig angebrachten Flügelprofilabdeckungen aus Edelstahl sorgen für einen ansehnlichen Abschluss des Flügelprofils und schützen die innenliegenden Beschlagsteile vor sofortiger Verschmutzung. Die integrierten Auflauffuffer verhindern Beschädigungen in der Endlage.

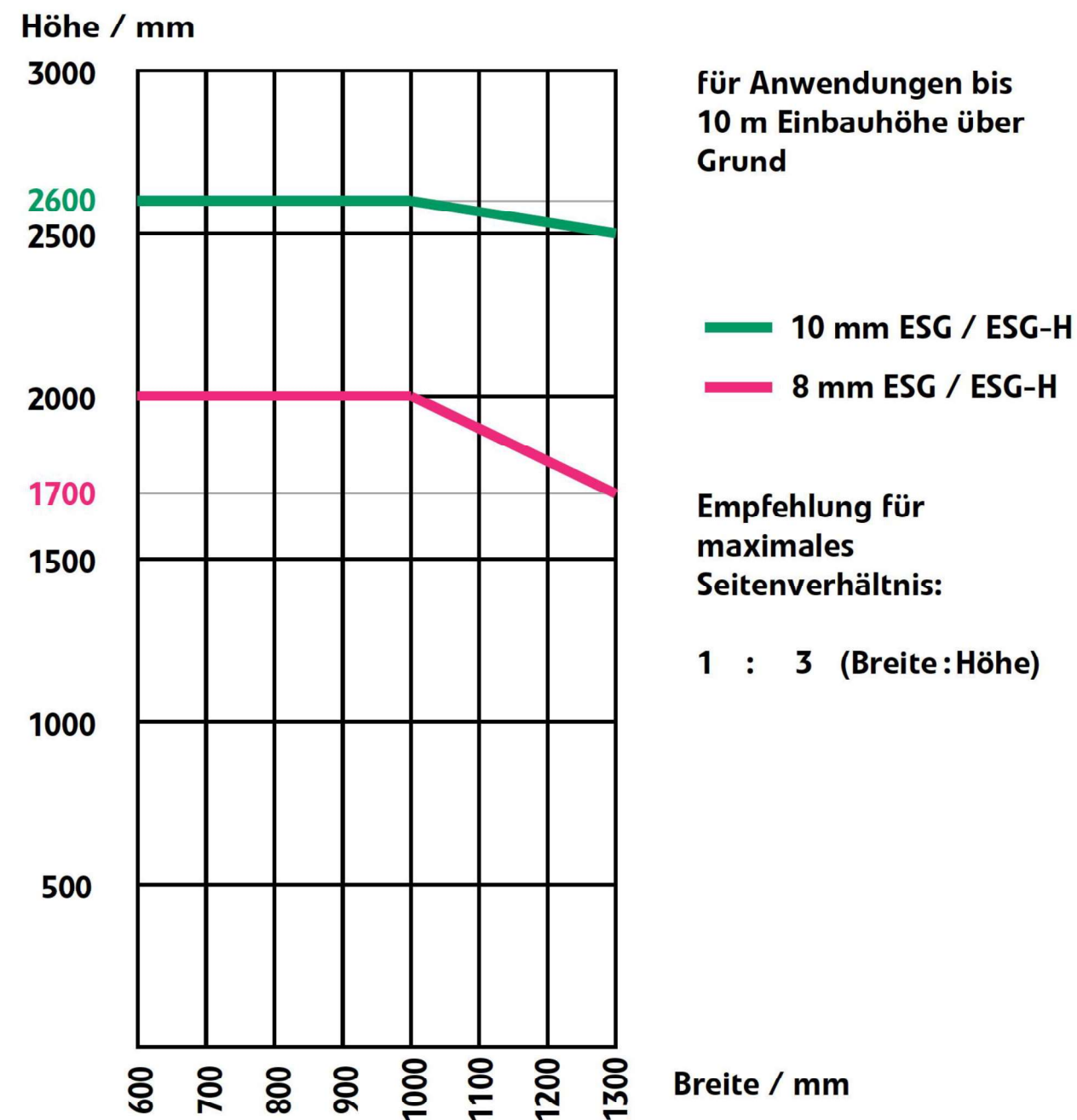
Ganzglas-Schiebeanlage GSE - Flügeldimensionierung

Die Wahl eines Elementtyps und die Dimensionierung der geeigneten Glasstärke für das jeweilige Bauvorhaben liegen allein in der Verantwortung des ausführenden Fachhandwerkes und sind durch Sie auf der Grundlage der Beachtung der örtlichen Gegebenheiten und den statischen Anforderungen zu treffen.

Auf Basis Ihrer Auswahl ist das Diagramm zur Flügeldimensionierung anzuwenden. Beachten Sie die Flügelüberdeckung von 45 mm je Flügel.

Die Angabe der gewählten Glasart und Glasstärke benötigen wir zwingend für die Berechnung der Produktions- und Glasmaße und die Zubehörlieferung.

Hinweis: Wir bitten Sie zu beachten, dass bei den Anlagendimensionen in Abhängigkeit der jeweils gewählten Glasart das zulässige Gesamtgewicht max. 100 kg/Flügel beträgt.



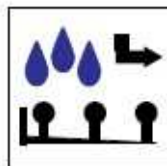
GSE Varianten Klassik und Komfort mit den Basiskomponenten und Zusatzmerkmalen

Variante	Basiskomponenten	Zusatzmerkmale
Klassik	     1x 	  

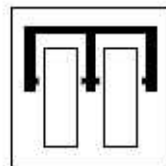
Variante	Basiskomponenten	Zusatzmerkmale
Komfort	     1x 	   

Achtung! Beim Anlagentyp 2/2
Variante nur **einseitige** Mitnahme!

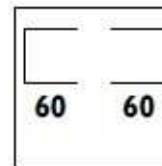
Legende - Symbolik



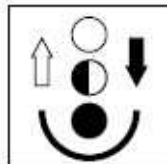
Laufschiene mit
Entwässerung



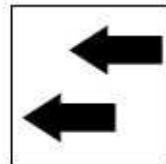
Führungsschiene
mit beidseitiger
Bürstendichtung



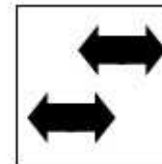
Abschlussprofil
60 mm beidseitig



Multistep



einseitige Mitnahme
der Glasflügel in
Schließrichtung



beidseitige Mitnahme
der Glasflügel in
Öffnungs- und
Schließrichtung



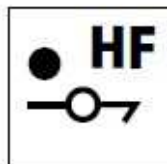
Verriegelungs-
Auswerfer-Einheit
(VAE) beidseitig



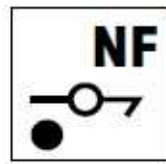
Entriegelung &
Handbedienung innen
am Hauptflügel in
Türgriffhöhe



Entriegelung &
Handbedienung innen
am Nebenflügel in
Türgriffhöhe



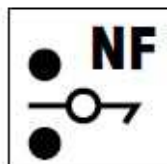
Entriegelung außen
am Hauptflügel mit
Fußbedienung



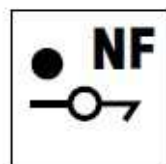
Entriegelung innen
am Nebenflügel mit
Fußbedienung



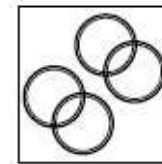
Entriegelung innen &
außen am Hauptflügel
mit Fußbedienung



Entriegelung innen &
außen am Nebenflügel
mit Fußbedienung



Entriegelung außen
am Nebenflügel mit
Fußbedienung



Griffringeset
4 Stck. Griffringe
2 Stck. Reinigungstuch
1 Stck. Schablone