







# Zertifikat der Leistungsbeständigkeit Nr. 1322-CPR-3037/03

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Tor mit Feuerschutzanforderungen
PENEDERslide
(Tor gemäß Anwendungsbereich der EN 13241-:2003 + A2:2016)

in Verkehr gebracht unter der Firmenbezeichnung

Peneder Bau-Elemente GmbH Ritzling 9, 4904 Atzbach ÖSTERREICH

und hergestellt im Herstellwerk

Peneder Bau-Elemente GmbH Ritzling 9, 4904 Atzbach ÖSTERREICH

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit und die Leistungen beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm

EN 16034:2014

entsprechend System 1 angewendet werden und dass durch die Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle des Herstellers die Erfüllung der Leistungsanforderungen an das Bauprodukt gegeben ist.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 08.11.2019 ausgestellt und bleibt gültig, solange sich weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, das AVCP-System noch die Produktionsbedingungen im Herstellwerk wesentlich ändern oder das Zertifikat von der notifizierenden Produktzertifizierungsstelle weder ausgesetzt noch zurückgezogen wird.

Linz, 15.10.2020

Ing. Mag. Robert BRENNER Technischer Leiter der Zertifizierungsstelle



## Zertifikat der Leistungsbeständigkeit Nr. 1322-CPR-3037/03 vom 15.10.2020

Datenblatt für: Tor mit Feuerschutzanforderungen						
Produktname / Handelsbezeichnung:	PENEDERslide / H	PENEDERslide / HIGHLINEslide				
Verwendungszweck:	gesteuert von Perso Wohnbereichen bei Raumaufteilung	sichere Zufahrt für Waren und Fahrzeuge, begleitet oder gesteuert von Personen in industriellen, gewerblichen oder Wohnbereichen bei Raumaufteilung in Brand- und/oder Rauchabschnitte und/oder in Rettungswegen				
Spezifikation:	ein- bzw. zweiflügel	ein- bzw. zweiflügeliger Feuerschutzabschluss				
Rahmenmaterial:	Thermisch getrennte Dreikammer-Aluminiumprofile					
	Profiltiefe:	Rahmen:	90 mm			
		Flügel:	65 mm			
Klassifizierungsbericht Nr.:	240060202 A	Datum:	06.10.2019			
	319060303-A	Klassifizierung:	El <sub>2</sub> 30-C5			
EXAP-Bericht Nr.:	320022507-1	Datum:	09.09.2020			
Datenblatt Nr.	Highlineslide_01	Datum:	12.10.2020			
Anmerkung:	Ausführungen gema	Ausführungen gemäß Klassifizierungs- und EXAP-Bericht				



### Produkteigenschaften (AVCP 1) nach:

EN 13241:2003+A2:2016 EN 16034:2014

Wesentliche Merkmale	Anforderungs- abschnitte	Leistung		Harmonisierte Technische Spezifikation
Feuerwiderstand		Е	15/20/30	
(bei Raumaufteilung in Brand-und/oder		EI <sub>1</sub>	npd	
Rauchabschnitte)	4.1	EI <sub>2</sub>	15/20/30	
		EW	20/30	
			npd	
Rauchschutz				
(nur für Anwendungen, bei denen die Begrenzung der Rauchausbereitung gefordert wird)	4.2	npd		
Fähigkeit zur Freigabe	4.3	npd, erfüllt		
Selbstschließung				EN 16034:2014
(nur bei selbstschließenden Feuer- und/oder Rauchschutztüren und/oder - fenster)	4.4	С		
Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe*	4.5.1		npd	
Dauerhaftigkeit der Selbstschließung				
(nur bei selbstschließenden Feuer- und/oder Rauchschutztüren und/oder - fenster)				
-Gegenüber Qualitätsverlust	4.5.2.1		npd, 0,1,2,3,4,5	
(Dauerfunktionsprüfung)			1 - , - , - , - , - , - ,	
- Gegenüber Alterung **	4.5.2.2	npd		
(Korrosion)			r	



#### \*Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe gemäß EN 16034, Abschnitt 5.4.1

Die Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe ist gegeben, wenn die elektrisch betriebene Feststellvorrichtung EN 1155 oder EN 14637 entspricht.

Die Dauerhaftigkeit zur Fähigkeit zur Freigabe wird als "Freigabe aufrechterhalten" angegeben.

## \*\* Dauerhaftigkeit der Selbstschließung gegenüber Alterung (Korrosion) gemäß EN 16034, Abschnitt 4.5.2.2

Die Dauerhaftigkeit der Selbstschließung gilt als nachgewiesen, wenn die an der Tür bzw. am Fenster verwendeten Baubeschläge den maßgebenden Abschnitten der in Tabelle 2 aufgeführten Produktnormen für Baubeschläge entsprechen, ausgenommen in den Fällen, in denen die Baubeschläge nach diesen Normen als nicht korrosionsbeständig eingestuft werden. Bei Baubeschlägen, die nicht durch die in Tabelle 2 aufgeführten Normen abgedeckt sind, muss nachgewiesen werden, dass sie EN 1670 entsprechen. Die Dauerhaftigkeit der Selbstschließung gegenüber Alterung (Korrosion) der Tür bzw. des Fensters ist als "erzielt" anzugeben.

Mindestdicke 150 mm

#### **PENEDERslide**

Wärmegedämmtes, ein- und zweiflügeliges Alu-Glas Schiebetor mit Automatik-Antrieb für den Innenbereich, thermisch getrennte Dreikammer-Aluminiumprofile. Wahlweise mit Seiten- und/oder Oberteil oder in Fixverglasung integriert.

Größe: 1flg maximal MLB 1.500 x MLH 2.800 mm (Schiebeflügel)

2flg maximal MLB 3.000 x MLH 2.800 mm (Schiebeflügel)

Minimalgröße nicht beschränkt

Größen Seiten-/Oberteil bzw. Fixverglasung jeweils gemäß nationaler Zulassung

Verglasung: Pilkington Pyrostop 30-10 (15 mm) bis zu einer Gesamtgröße von 1flg: 1.374 x 2.550 mm (ML)

Pilkington Pyrostop 30-20 (18 mm) bis zu einer Gesamtgröße von  $\begin{array}{c} 2 \text{flg: } 2.869 \times 2.550 \text{ mm (ML)} \\ 1 \text{flg: } 1.500 \times 2.800 \text{ mm (ML)} \\ 2 \text{flg: } 3.000 \times 2.800 \text{ mm (ML)} \end{array}$ 

Verglasung wahlweise mit UV-Schutz ein-/beidseitig, PVB-Folie, Dekorfolie und -beschichtung, Siebdruck, Sandstrahlen, Ätzen

Wandbildner: - Massivbauwand mit hoher Rohdichte (Beton, Mauerwerk)

Massivbauwand mit geringer Rohdichte (Porenbeton)
 Leichtbauwand mind. El60 (mit Verstärkung)
 bekleidete Stahl- oder Holzkonstruktion (mind. R60)
 Mindestdicke 150 mm
 Mindestdicke 100 mm
 nach statischer Erfordernis

- Brandschutzverglasung PENEDERtherm30 bzw. Hueck Lava 77-30

Antriebe: - Assa Abloy: SL500, SL510

- Dormakaba: ES200- entrematic-Ditec: Valor B, Valor L, Valor N

Geze: PowerdriveGU-BKS: heavymaster

- Record: STA20, STA20DUO, STA22DUO

- Reisinger: S4000, S4000f

- Tormax: iMotion 2202.A, iMotion 2301, iMotion 2302, iMotion 2401

- Gilgen: SLX-M, SLX-V

Hinweis: Leistungsstufe der Dauerhaftigkeit der Selbstschließung für Antriebe unterschiedlich (siehe

Klassifizierungsbericht)

Oberflächen: Pulverbeschichtung in RAL- und NCS-Farben - auch zweifarbig möglich, eloxiert, lackiert, roh

Dekorative Beschichtungen max. 1,5 mm auf Profil-Oberflächen (Holz, Niro, Max-Belag...)

Ausführungen: - Bodenluft 10 mm +5/-8

- Zierprofile auf der Verglasung ein- oder beidseitig

- Zusatzscheiben für Flächenbündigkeit (Nutzungssicherheit)

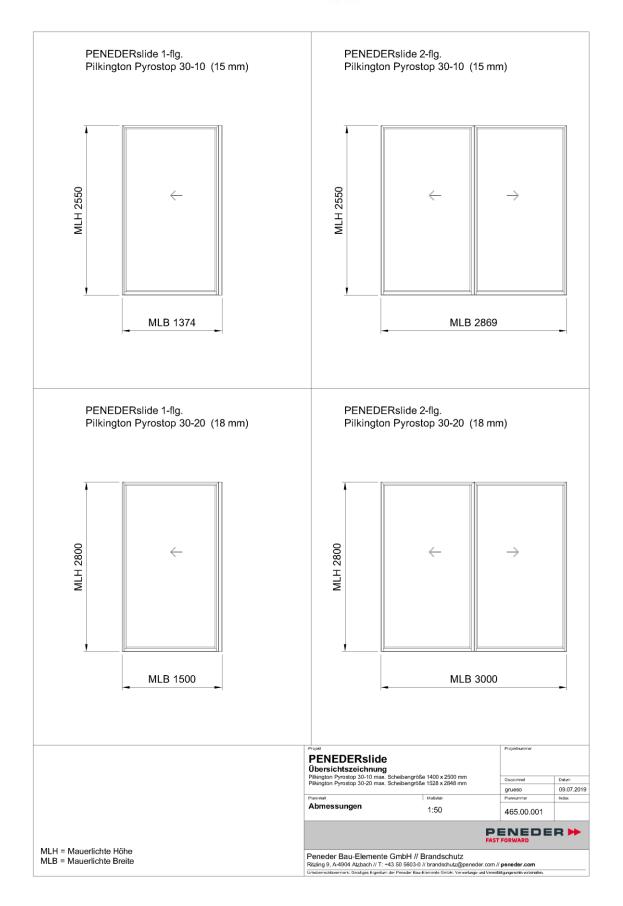
Schutzflügel / WandnischenTürschilder auf der Verglasung

- Bürstendichtung ein oder beidseitig

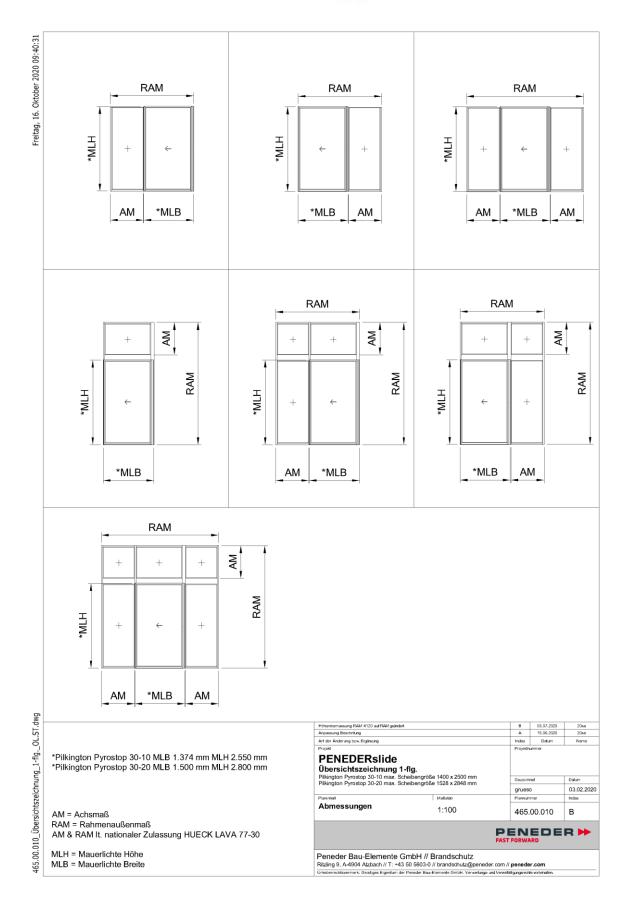
- Absenkdichtung integriert oder außen aufgesetzt

- Halbrundschwelle - erhöhte Einbaulage (Zusatzmaßna	hmen)			
+         +	- → ← →			
	PENEDERslide Projekturmer			
		Gezeichnet	Datum	
		20ks	12.10.2020	
	Übersicht Ausführungen 1:50	465.00.000	B	
ML = Mauerlichte MLH = Mauerlichte Höhe MLB = Mauerlichte Breite	PENEDER  Peneder Bau-Elemente GmbH // Brandschutz Ritzling 9, A4904 Atzbach // T: +43 50 5603-0 // brandschutz@peneder.com // peneder.com			
	Urheberrechtsvermerk: Geistiges Eigentum der Peneder Bau-Elemente GmbH. Verwertungs- und Verwelfätigungsrechte vorbrieiten.			

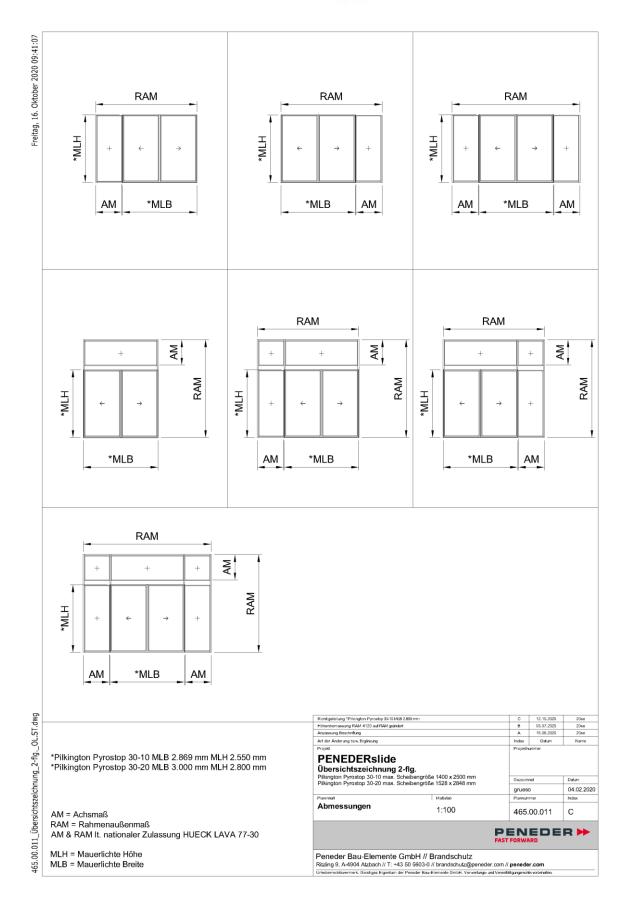
















Ing. Mag. Robert BRENNER Technischer Leiter der Zertifizierungsstelle

Dieses Dokument wurde digital signiert.

Änderungsvermerk				
Datum	Text	Unterschrift		
13.11.2019	Änderung Produkteigenschaften / Fähigkeit zur Freigabe 16034	BreR		
15.10.2020	Erweiterung Anwendungsbereich / EXAP-Bericht Nr. 320022507-1	BreR		