



Institut für Brandschutztechnik  
und Sicherheitsforschung

# Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

## Nr. 1322-CPR-3007/02

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

### **Außentüren mit Feuer- und Rauchschutzanforderungen LF561 (Tür gemäß Anwendungsbereich der EN 14351-1:2006 + A2:2016)**

in Verkehr gebracht unter der Firmenbezeichnung

**Domoferm Export GmbH  
Sonnenweg 1, 2230 Gänserndorf  
ÖSTERREICH**

und hergestellt im Herstellwerk

**Domoferm Export GmbH  
Sonnenweg 1, 2230 Gänserndorf  
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 14351-1:2006 + A2:2016 und 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 17.09.2020 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, 17.09.2020



Ing. Mag. Robert BRENNER  
Technischer Leiter  
der Zertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat umfasst 4 Seiten.



**Zertifikat der Leistungsbeständigkeit  
Nr. 1322-CPR-3007/02 vom 17.09.2020**

<b>Datenblatt für: Außentüren mit Feuer- und Rauchschutzanforderungen</b>			
Produktname/Typenbezeichnung:	<b>LF561</b>		
Verwendungszweck:	Verbindung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau bei Raumaufteilung in Brand- und/oder Rauchabschnitte und/oder in Rettungswegen		
Spezifikation:	Einflügeliger Feuer- und/oder Rauchschutzabschluss		
Rahmenmaterial:	Stahlblechtüre		
	Türblattdicke:		52,5 mm
Klassifizierungsbericht Nr.:	319092506-A	Datum:	18.03.2020
		Klassifizierung:	EI <sub>2</sub> 60-C5-S <sub>200</sub>
EXAP-Bericht Nr.:	319092505-1	Datum:	18.03.2020
Datenblatt Nr.	LF561-01	Datum:	24.03.2020
Anmerkung:	Ausführungen gemäß Klassifizierungs- und EXAP-Bericht		



**ProdukteigenschB17:F42aften (AVCP 1) nach:  
EN 14351-1:2006+A2:2016  
EN 16034:2014**

Wesentliche Merkmale	Anforderungs- abschnitte	Leistung		Harmonisierte Technische Spezifikation
<b>Feuerwiderstand</b> (bei Raumaufteilung in Brand-und/oder Rauchabschnitte)	4.1	E	15/20/30/45/60	<b>EN 16034:2014</b>
		EI <sub>1</sub>	npd	
EI <sub>2</sub>	15/20/30/45/60			
EW	20/30/60			
		npd		
<b>Rauchschutz</b> (nur für Anwendungen, bei denen die Begrenzung der Rauchausbereitung gefordert wird)	4.2	npd, Sa, S200		
<b>Fähigkeit zur Freigabe</b>	4.3	npd, erfüllt		
<b>Selbstschließung</b> (nur bei selbstschließenden Feuer- und/oder Rauchschutztüren und/oder -fenster)	4.4	npd C		
<b>Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe*</b>	4.5.1	npd		
<b>Dauerhaftigkeit der Selbstschließung</b> (nur bei selbstschließenden Feuer- und/oder Rauchschutztüren und/oder -fenster)  -Gegenüber Qualitätsverlust (Dauerfunktionsprüfung) - Gegenüber Alterung ** (Korrosion)	4.5.2.1	npd, 0,1,2,3,4,5		
	4.5.2.2	npd		
	4.10 und 4.15	npd		
<b>Fähigkeit zur Freigabe</b>	4.10 und 4.15	npd		<b>EN 14351-1:2006+A2:2016</b>



**\*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.



---

Ing. Mag. Robert BRENNER  
Technischer Leiter der Zertifizierungsstelle

Dieses Dokument wurde digital signiert.



Institut für Brandschutztechnik  
und Sicherheitsforschung

# Certyfikat stałości właściwości użytkowych Nr 1322-CPR-3007/02

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. (Rozporządzenie o Wyrobach Budowlanych - CPR) niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

## **Drzwi zewnętrzne przeciwpożarowe i dymoszczelne LF 561 (Drzwi zgodnie z zakresem normy EN 14351-1:2006 + A2:2016).**

wprowadzonego do obrotu pod nazwą firmy

**Domoferm Export GmbH  
Sonnenweg 1  
A-2230 Gänserndorf  
AUSTRIA**

i produkowanego w zakładzie produkcyjnym

**Domoferm GmbH & Co KG  
Sonnenweg 1  
A-2230 Gänserndorf  
AUSTRIA**

**Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu i właściwości użytkowych wyrobu są opisane w załączniku ZA do normy zharmonizowanej**

**EN 14351-1:2006 + A2:2016 I EN 16034:2014**

**oraz że, zgodnie z Systemem 1 ocena systemu zakładowej kontroli produkcji producenta zapewnia zgodność z wymaganiami eksploatacyjnymi wyrobu budowlanego.**

Certyfikat ten został wydany po raz pierwszy w dniu 17.09.2020 r. i pozostaje ważny tak długo, jak długo ani norma zharmonizowana, wyrób budowlany, system AVCP, ani warunki produkcji w zakładzie produkcyjnym nie ulegną istotnej zmianie, jak również certyfikat nie zostanie zawieszony, lub cofnięty przez jednostkę certyfikującą wyrób notyfikujący.

Linz, 17.09.2020 r



Inż. Mag. Robert BRENNER Upoważniony  
sygnatariusz  
jednostka certyfikująca



**Certyfikat stałości właściwości  
użytkowych nr 1322-CPR-3007/02  
z dnia 17.09.2020**

<b>Karta katalogowa drzwi przeciwpożarowych i dymoszczelnych</b>			
Nazwa produktu/oznaczenie typu:	LF561		
Przeznaczenie:	Zastosowanie w budownictwie mieszkaniowym i niemieszkalnym z podziałem na strefy pożarowe i/lub dymowe i/lub na drogach ewakuacyjnych		
Specyfikacja	Jednoskrzydłowe zamknięcie przeciwpożarowe i/lub dymoszczelne		
Materiał ramy:	Drzwi z blachy stalowej		
	Grubość skrzydła:		52 mm
Raport klasyfikacyjny nr	319092506-A	Data:	18.03.2020
		Klasyfikacja:	EI <sub>2</sub> 60-S <sub>200</sub> -C5
Raport EXAP nr	319092505-1	Data:	18.03.2020
Nr karty katalogowej.	LF561-01	Data:	24.03.2020
Uwaga:	Wykonania i dalsze klasyfikacje zgodnie z klasyfikacją i raportem EXAP		

**(TŁUMACZENIE Z ORYGINAŁU NA JĘZYK POLSKI)**



**Właściwości produktu B17:F42 aften (AVCP1) zgodnie z:  
EN 14351-1:2006+A2:2016  
wg EN 16034:2014**

Główne cechy	Sekcja wymagań	Deklarowane właściwości		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
<b>Odporność ogniowa</b> (dla podziału pomieszczeń na sekcje przeciwpożarowe i/lub dymne)	4.1	E	15/20/30/45/60	EN 16034:2014
		El <sub>1</sub>	npd	
		El <sub>2</sub>	15/20/30/45/60	
		EW	20/30/60	
		npd		
<b>Dymoszczelność</b> (tylko przy zastosowaniach, w których wymagane jest ograniczenie rozprzestrzeniania dymu)	4.2	npd, S <sub>a</sub> , S <sub>200</sub>		
		npd		
<b>Zdolność do zwolnienia</b>	4.3	npd, spełnia		
<b>Samozamykalność</b> (tylko przy samozamykalnych drzwiach z odp. ogniową i/lub dymoszczelnymi i/ lub oknach)	4.4	npd		
		C		
<b>Trwała zdolność do zwolnienia*</b>	4.5.1	npd		
<b>Trwałość samozamknięcia</b> (tylko w przypadku samozamykających się drzwi przeciwpożarowych i/ lub dymoszczelnymi i/ lub okien -W porównaniu z utratą jakości (ciągły test funkcjonalny) - W aspekcie starzenia ** (korozja)	4.5.2.1	npd, 0,1,2,3,4,5		
	4.5.2.2	npd		
<b>Zdolność do zwolnienia</b>	4.10 i 4.15	npd		EN 14351-1:2006+A2:2016

(TŁUMACZENIE Z ORYGINAŁU NA JĘZYK POLSKI)

**\*Trwała zdolność do zwolnienia zgodnie z normą EN 16034, pkt 5.4.1**


Trwałość funkcji zwalniania jest zapewniona, gdy elektrycznie sterowany mechanizm blokady otwarcia jest zgodny z normami EN 1155 lub EN 14637.

Trwała zdolność do zwalniania jest określona jako "Utrzymanie zwolnienia".

**\*\*Trwałość samozamknięcia w kontekście starzenia (korozji) zgodnie z EN 16034, ustęp 4.5.2.2**

Trwałość samozamknięcia uznaje się za wykazaną, jeśli w obrębie okuć drzwi względnie okien spełnione są wymogi miarodajnych norm produkcji okuć budowlanych zgodnie z tabelą 2, za wyjątkiem przypadków, w których okucia zgodnie z tymi normami nie są klasyfikowane jako odporne na korozję. W przypadku okuć budowlanych, które nie są objęte normami z tabeli 2, należy wykazać zgodność z EN 1670.

Trwałość samozamknięcia w przypadku starzenia (korozji) drzwi względnie okien podawana jest jako „osiągnięta”.

	<b>Unterzeichner</b>	Ing. Mag. Robert Brenner
	<b>Datum/Zeit-UTC</b>	2020-09-18T10 : 54:00+02:00
	<b>Prüfinformation</b>	Informationen zur Prüfung der elektronischen Signatur finden Sie unter: <a href="https://www.signaturpruefung.gv.at">https://www.signaturpruefung.gv.at</a>

KOPIA GRAFICZNA ORYGINALNEGO PODPISU ELEKTRONICZNEGO



Inż. Mag. Robert BRENNER  
Kierownik Techniczny Jednostki Certyfikującej

Ten dokument został podpisany cyfrowo.

(TŁUMACZENIE Z ORYGINAŁU NA JĘZYK POLSKI)