



Brandprüfungen und Zertifizierungen Getestet in Europa – zertifiziert für die Welt

UL und ift Rosenheim bieten Herstellern von Bauelementen und Baustoffen alle weltweit notwendigen Prüfungen und Zertifizierungen für Brandverhalten, Feuer-/Rauchwiderstand, Brandweiterleitung, Entzündbarkeit und weitere Produkteigenschaften aus einer Hand.

Die Prüfungen können nach EN, UL, ULC, DIN und britischen sowie auf Anfrage nach weiteren internationalen Standards durchgeführt werden, so dass die Zertifikate nicht nur in Europa, sondern auch in den USA, in Kanada, im Mittleren Osten, in Lateinamerika und Asien gelten.

Synergien für Kunden, Qualität und Service

Was sind die Vorteile einer Kooperation von UL und ift Rosenheim?

Gebündelte Services

Kosten- und Zeitersparnisse in den Bereichen Prüfung und Zertifizierung

One-stop-shop

Komplettservice rund um Ihre Bauprodukte

Globaler Marktzugang

Anerkennung unserer Prüfungen und Zertifikate in einem Großteil der Märkte






Lokale Ansprechpartner

Unterstützung durch unsere Experten vor Ort und in Landessprache



Globale Märkte erschließen – mit Ihren Experten für Brandschutzprüfungen in Europa



Produktgruppe		Beschreibung		Zertifizierung				Prüfung				
Feuerwiderstand		Europ. Produktnormen 	ift-Zert. 	UL (US) Prüfung + Zert. 	UL (EU) 	EN-Prüfungen	ETA 	BS	CH	D abZ/abP	ISO	
Vorhangfassaden	Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Bauteile, Vorhangfassaden, Teilausführung, Brandüberschlag	EN 13830		UL 263, CAN/ULC-S101		EN 1364-4						
	Gesamtausführung	EN 13830	EN 13830	UL 263, CAN/ULC-S101		EN 1364-3				abZ		
Türen/Tore	Tore, einschl. Schachtab schlüsse, Abschlüsse, Rolltore, Schiebetore und Fenster	EN 16034	EN 16034	UL 10B, CAN/ULC-S104		EN 1634-1		BS 476/22	EN 1634-1	abZ	ISO 3008	
	Innentüren, Außentüren und Fenster	EN 16034	EN 16034	UL 10B/10C, CAN/ULC-S104		EN 1634-1		BS 476/22	EN 1634-1	abZ	ISO 3008	
	Feuerschutzvorhänge		abZ	UL 10D		EN 1634-1		BS 476/22	EN 1634-1	abZ	ISO 3008	
	Fahrschachttüren/Aufzugseingänge			UL 10B, CAN/ULC-S104		EN 1634-1		BS 476/22				
Glas	Verschiedene Arten von Glas	Verschiedene Produktnormen	Verschiedene Produktnormen	UL 9, CAN/ULC-S106		EN 1634-1; EN 1364-1; -3; -4		BS 476/22				
Trennwände	Bausätze für innere Trennwände zur Verwendung als nichttragende Wände			UL 263, CAN/ULC-S106		EN 1364-1	ETAG 003	BS 476/22	EN 1364-1	abP	ISO 3009	
Beton- & Stahlträger	Betonbauteile			UL 263, ASTM E119	EN 1365-3, EN 13381-3	EN 1365-3, EN 13381-3		BS 476: Part 21				
Betonbauteile	Betongefüllte Stahlhohlstützen			UL 263, ASTM E119	EN 1365, EN 13381-6	EN 1365, EN 13381-6		BS 476: Parts 20/21				
Stahlbauteile (einschließlich des Einflusses von Brandschutzanwendungen)	Passiver Brandschutz für Stahlbauteile			UL 263, UL 1709, ASTM E119	EN 1365, EN 13381-4	EN 1365, EN 13381-4	ETAG 018	BS 476: Part 21 & ASFP Yellow Book 5th Edition				
	Reaktiver Schutz für Stahlteile			UL 263, UL 1709, ASTM E119	EN 1365, EN 13381-8	EN 1365, EN 13381-8	ETAG 018					
	Brandschutzsysteme an Stahlträgern mit Stegöffnungen			UL 263, ASTM E119	EN 1365, EN 13381-9	EN 1365, EN 13381-9	ETAG 018					
Prüfverfahren zur Bestimmung des Feuerwiderstands von Tragkonstruktionen	Vertikale Schutzmembranen				EN 1365, EN 13381-2	EN 1365, EN 13381-2						
	Angewandter Brandschutz für Verbundbauteile aus Beton und profiliertem Stahlblech				EN 1365, EN 13381-5	EN 1365, EN 13381-5						
	Angewandter Brandschutz für Holzbauteile				EN 1365, EN 13381-7	EN 1365, EN 13381-7						
Brandschutzprodukte	Brandschutzprodukte zum Abdichten und Verschießen von Fugen und Öffnungen und zum Aufhalten von Feuer im Brandfall – Abschottungen			UL 1479, CAN/ULC-S115, ASTM E814	EN 1366-3	EN 1366-3	ETAG 026 Part 2	BS 476/20				
	Brandschutzprodukte zum Abdichten und Verschießen von Fugen und Öffnungen und zum Aufhalten von Feuer im Brandfall – Abdichtungssysteme von Bauteilfugen			UL 2079, CAN/ULC-S115, ASTM E1966	EN 1366-4, EN 1364-4	EN 1366-4, EN 1364-4	ETAG 026 Part 3	BS 476/20				
Feuerschutzabschlüsse/ Installationen	Nicht-mechanische Feuerschutzabschlüsse für Lüftungsleitungen				EN 1366-12	EN 1366-12						
	Brandschutzklappen			UL 555, CAN/ULC-112	EN 1366-2	EN 1366-2						
	Entrauchungsleitungen				EN 1366-8	EN 1366-8						
	Entrauchungsleitungen für Einzelabschnitte				EN 1366-9	EN 1366-9						
	Küchenabzugskanäle				EN 1366-14	EN 1366-14						
Wände	Feuerwiderstandsprüfungen für nichttragende Elemente, Wände			UL 263, CAN/ULC-S106	EN 1364-1	EN 1364-1		BS 476/22	EN 1364-1	EN 1364-1	ISO 3009	
Feuerwiderstandsprüfungen für tragende Elemente	Decken (tragend)			UL 263	EN 1365-2	EN 1365-2						
Nichttragende Elemente	Unterdecken nichttragend				EN 1364-2	EN 1364-2				EN 1364-2		
Förderanlagen	Abschlüsse für Förderanlagen und spurgebundene Transportsysteme				EN 1366-7	EN 1366-7						
Rauchdichtigkeit												
Türen/Tore	Gewerbliche und öffentliche Tore, Innentüren, Außentüren und Fenster	EN 16034	EN 16034	UL 1784		EN 1634-3		BS 476/31.1 *	EN 1634-3	abP		
	Fahrschachttüren	EN 16034		UL 1784		EN 1634-3		BS 476/31.1 *				
Rauchschürzen	Rauchschürzen	EN 12101 Anhang C	EN 12101 Anhang C			EN 12101 Anhang C		BS 476/24 *				
Natürliche Rauchelemente	Natürliche Rauch- und Wärmeabzugsgeräte	EN 12101-2	EN 12101-2			EN 12101-2		BS 476/24 *				
Installationen	Entrauchungsklappen			UL 555S, CAN/ULC-112S *								
Brandverhalten												
Prüfung des Brandverhaltens von Baustoffen	Brandschacht		DIN 4102-15, -16							DIN 4102-15		
	Brennkasten		DIN 4102-2, EN 11925-2		EN 13501-1	EN 11925-2		BS 11925-2		DIN 4102-2	ISO 11925-2	
	Bombenkalorimeter		EN 1716		EN 13501-1	EN 1716		BS 1716			ISO 1716	
	Nichtbrennbarkeitsprüfung		EN 1182		EN 13501-1	EN 1182		BS 1182		DIN 4102-1	ISO 1182	
	Brandverhalten bei Beanspruchung mit einem Wärmestrahler		EN 9239-1		EN 13501-1	EN 9239-1		BS 9239-1		DIN 4102-14	ISO 9239-1	
	SBI-Test		EN 13823		EN 13501-1	EN 13823		BS 13823		DIN 4102-7		
	Glimmen + Schwelen		EN 16733			EN 16733		BS 16733				
	Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten		DIN 4102-1		EN 13501-1					DIN 4102-1		



Das Brandschutzzentrum in Rosenheim

Folgende Einrichtungen stehen zur Verfügung:

1. Brandöfen für Feuerwiderstand

- a. (B x H: 8 m x 5 m) für Wände, Türen, Brandschutzklappen, Verglasungen, Feuerschutzsysteme, Fassaden und mehr
- b. (B x H: 5 m x 5 m) für Wände, Türen, Brandschutzklappen, Verglasungen, Feuerschutzsysteme, Fassaden und mehr
- c. (H x B x T: 2,5 m x 4 m x 5 m) für horizontale und vertikale Prüfungen von Decken- und Dachbauteilen, Feuerschutzsystemen und mehr
- d. (B x H: 3 m x 3 m) für tragende und nicht tragende Stützen
- e. (B x H x T: 1,5 m x 1,5 m x 2 m) zum Prüfen von Brandschutzklappen, Lüftungskanälen und Rohrabschottungen sowie Kleinbrandprüfungen

2. Webbasiertes Videoequipment für weltweite Liveübertragungen von Prüfungen

3. Brandschacht und Brennkasten sowie Single Burning Item (SBI-Test)

4. Rauchschutzprüfstände (8 m x 5 m, 5 m x 5 m und 3,5 m x 3,5 m)

5. Dauerfunktionsprüfstände mit Größen bis zu 9 m x 5 m

6. Fassadenprüfstand (B x H ca. 9,5 m x 7,5 m) für Luft-/Schlagregendichtheit, Windlasten bis 6000 Pa sowie Klimalasten

Sichere und blickdichte Aufbauboxen mit Krananlagen und Werkstattbereichen sowie spezielle Einbaurahmen ermöglichen größtmögliche Kundenfreundlichkeit. Beispiele einiger Prüfmöglichkeiten sind auf der Rückseite zu finden.

Kontakt UL

- ✉ eu.BuildingLifeSafety@ul.com
- 🌐 <https://firetestingeurope.ul.com>

Kontakt ift Rosenheim

- ✉ info@ift-rosenheim.de
- ☎ +49 8031 261-0
- 🌐 www.ift-rosenheim.de

