



VKF Anerkennung Nr. 31877

Inhaber /-in

Celsion Brandschutzsysteme GmbH
Cäcilienstrasse 5
01219 Dresden
Germany

Hersteller /-in

Celsion Brandschutzsysteme GmbH
02625 Bautzen
Germany

Gruppe 704 - Brandschutzgehäuse

Produkt LWA 30/ LWÜ 30

Beschreibung Brandschutzgehäuse bestehend aus mehrschichtigen Plattenelementen aus Kalzium-Silikat. Mit ein- oder zweiflügeliger Gehäuseöffnung. Brandbeanspruchung von innen.
Typ: LWA 30, LWÜ 30, LWA-E 30, LWÜ-E 30
Details siehe Seite 2

Anwendung EI30 Brandbeanspruchung von innen zur Abtrennung von elektrischen Anlagen. Das Gehäuse wird als raumabschliessendes Bauteil zum Schutz der Umgebung bei einem Brand von Bauteilen eingesetzt.
Die Verwendung in Flucht- und Rettungswegen nur mit Genehmigung der zuständigen Brandschutzbehörden.

Unterlagen MPA, Stuttgart: Schreiben '903 9482 000.13.1-La' (07.10.2021), PB '903 8257 000-La' (29.01.2018), PB '901 0650 000-La-Ei' (29.01.2017), PB '903 3666 000' (28.01.2021)

Prüfbestimmungen In Anlehnung an EN 1363-1

Beurteilung Feuerwiderstandsklasse EI 30

Gültigkeitsdauer 31.12.2026

Ausstellungsdatum 15.12.2021

Ersetzt Dokument vom -

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen

Marcel Rumo

Roland Julmy



Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 31877

Inhaber /-in: Celsion Brandschutzsysteme GmbH

Gültigkeitsdauer: 31.12.2026

Ausstellungsdatum: 15.12.2021

Beschreibung	Typ		Abmessungen aussen			Abmessungen innen		
			Höhe*	Breite	Tiefe	Höhe	Breite	Tiefe
Einfachtüre *	LWA 30 LWÜ 30	min (mm)	458	358	58	300	200	0
		max (mm)	2305	658	258	2147	500	200
Doppeltüre *	LWA 30 LWÜ 30	min (mm)	458	658	58	300	500	0
		max (mm)	2158	1758	458	2000	1600	400
Einfachtüre */**	LWA-E 30 LWÜ-E 30	min (mm)	458	358	58	300	200	0
		max (mm)	2305	658	258	2147	500	200
Doppeltüre */**	LWA-E 30 LWÜ-E 30	min (mm)	458	658	58	300	500	0
		max (mm)	2158	1758	458	2000	1600	400

* Montagevariante «Aufsatz»

**Montagevariante «Einbau»