



VKF Anerkennung Nr. 31396

Inhaber /-in
fireedge GmbH
Am Kreuzweg 25
63526 Erlensee
Deutschland

Hersteller /-in
fireedge GmbH
63526 Erlensee
Deutschland

Gruppe 704 - Brandschutzgehäuse

Produkt BRANDSCHUTZGEHÄUSE EDGECASE EWG60, ESG60

Beschreibung Brandschutzgehäuse bestehend aus mehrschichtigen Plattenelementen. Mit ein- oder zweiflügeliger Gehäuseöffnung und Lüftungssystem.
Brandbeanspruchung von innen
Details siehe Seite 2

Anwendung EI 60 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: Gutachten '903 8478 000/Wi' (30.04.2020), Prüfbericht '903 6502 000/Rhr' (12.08.2029), Gutachten '904 3074 000-7/Wi' (09.05.2025), Prüfbericht '904 2925 000/La' (06.12.2023), Gutachterliche Stellungnahme '903 9249 000-2/La' (22.09.2022), Ergänzung '903 9249 000-2.1/La' (18.05.2022), Prüfbericht '903 8928 000/Rhr' (14.07.2021)

Prüfbestimmungen In Anlehnung an EN 1363-1

Beurteilung Feuerwiderstand EI 60

Gültigkeitsdauer 31.12.2030
Ausstellungsdatum 16.07.2025
Ersetzt Dokument vom 03.07.2025

Vereinigung Kantonalen Feuerversicherungen





Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 31396

Inhaber /-in: fireedge GmbH

Gültigkeitsdauer: 31.12.2030

Ausstellungsdatum: 16.07.2025

Typ	Art	Variante	Flügel		Aussenabmessungen (mm)			Innenabmessungen (mm)		
					Höhe	Breite	Tiefe	Höhe	Breite	Tiefe
edgecase ewg60	Werksmontiert oder als Bausatz	an Massivwand hängend	1	min	469	419	325,5	304	254	220
				max	1369	919	425,5	1204	754	320
		2		1369	919	325,5	1204	754	220	
edgecase esg60		an Massivwand stehend	1	min	469*	419	325,5	304	254	220
				max	2369*	1069	755,5	2104	904	650
			2	min	1369*	919	325,5	1204	754	220
				max	2369*	1069	755,5	2104	904	650
edgecase esg60		an Trennwand in Leichtbau-weise stehend	1	min	469*	419	325,5	304	254	220
				max	2369*	1069	755,5	2104	904	650
			2	min	1369*	919	325,5	1204	754	220
	max			2369*	1069	755,5	2104	904	650	
edgecase esg60	freistehend	1	min	469*	419	388	304	254	220	
			max	2369*	1069	818	2104	904	650	
		2	min	1369*	919	388	1204	754	220	
			max	2369*	1069	818	2104	904	650	

*Höhe ohne Sockel (H=100mm)