



VKF Anerkennung Nr. 31395

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 aussen. Werksmontiert oder als Bausatz.
Details siehe Seite 2

Anwendung EI 60 Brandbeanspruchung von aussen zur Abtrennung von elektrischen Anlagen.
Das Gehäuse wird als raumabschliessendes Bauteil zum Schutz der Installation vor einer Brandeinwirkung von aussen eingesetzt.

Unterlagen MPA, Stuttgart: Gutachten '903 8478 000/Wi' (30.04.2020), Prüfbericht '903 6610 000' (05.12.2019), Ergänzung '903 6610 000 Rhr' (29.04.2020), Gutachten '904 3074 000-7/Wi' (09.05.2025), Prüfbericht '903 8928 000/Rhr' (14.07.2021), Prüfbericht '904 2925 000/La' (06.12.2023), Gutachterliche Stellungnahme '903 9249 000-2/La' (22.09.2021), Ergänzung '903 9249 000-2.1/La' (18.05.2022)

Prüfbestimmungen EN 1363-1; In Anlehnung an EN 1363-1

Beurteilung Feuerwiderstand EI 60

Gültigkeitsdauer 31.12.2030
Ausstellungsdatum 03.07.2025
Ersetzt Dokument vom 04.11.2020

Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen





Auskunft über die Anwendbarkeit gemäss den Schweizerischen Brandschutzvorschriften

VKF Anerkennung Nr. 31395

Inhaber /-in: freedge GmbH

Gültigkeitsdauer: 31.12.2030

Ausstellungsdatum: 03.07.2025

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 Leichtbauweise 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=100 mm)