

EI30 Wandschrank FWE 30 Serie

- Geeignet für den Funktionserhalt im Sinne E30
- Mit einem geprüften Feuerwiderstand im Sinne F30
- Mit einer geprüften Brandlastdämmung im Sinne I30
- Mit einem nach VDE geprüften Gehäuse
- Geprüft durch eine staatliche MPA in Anlehnung an DIN 4102-2 im Sinne F30, -11 im Sinne I30 und -12 im Sinne E30
- Geprüft mit Einbauten, Lüftung und integriertem Kabelschott mit Kabeln
- Umlaufende Dichtung zur Behinderung des Rauchdurchtritts
- Verwendbarkeitsnachweise auf Anfrage
- Prüfung oder Klassifizierung teils in Anlehnung an EN 1634-3, EN 13501-1+A1, EN 13501-1+A1



- Typgeprüft z.B. mit Brandmeldezentrale und Zentralbatteriesystem!
- Ausführung FWE 3.1 - 30 / 200 nur 35 kg

Anwendungsbereiche:

Funktionserhalt z.B. für

- nachträglich einzubauende Elektroanlagen
- Brandmeldeanlagen
- Personenaufzüge mit Brandfallsteuerung
- Rauchabzugsanlagen
- Batterieschränke
- SAA-Anlagen
- Notstromversorgungseinheiten
- Sicherheitsbeleuchtungsanlagen



Brandlastdämmung

- zum Schutz von Flucht- und Rettungswegen



Feuerwiderstand

- für den Brand von aussen



Rauchgeschützt

- für den Brand von innen



**Funktionserhalt - Brandlastdämmung -
Wandgehäuse - ohne Belüftung**

Geeignet für den Funktionserhalt über 30 Minuten
Feuerwiderstand: 30 Minuten
Brand von innen: 30 Minuten

Technische Daten

Schutzart:	IP 54, Schutzklasse II
Gehäusematerial:	Basisbrandschutzplatten nicht brennbar
Gehäusefarbe:	Farbe ähnlich RAL 7035

Prüfnachweise

VKF Anerkennung Nr. 30127, Brand innen
VKF Anerkennung Nr. 27329, Brand aussen

Bestellangaben:

EI30 Wandschrank FWE 30

Produkttypen:

Artikelnummer	Innenmass in mm H x B x T	Aussenmass in mm H x B x T	Standard CKE B oben	Gewicht ca. in Kg	maximale Verlustleistung in Watt im Dauerbetrieb (max. 35 °C)*
					ohne Lüftungssystem
D01.100075	450 x 250 x 200	628 x 428 x 275	1x	44	24,0
D01.100076	600 x 250 x 200	778 x 428 x 275	1x	52	30,0
D01.100077	750 x 250 x 200	928 x 428 x 275	1x	60	36,0
D01.100078	900 x 250 x 200	1078 x 428 x 275	1x	68	42,0
D01.100079	1200 x 250 x 200	1378 x 428 x 275	1x	84	52,0
D01.100080	600 x 500 x 200	778 x 678 x 275	1x	72	46,0
D01.100081	750 x 500 x 200	928 x 678 x 275	2x	84	50,0
D01.100082	900 x 500 x 200	1078 x 678 x 275	2x	94	62,0
D01.100083	1200 x 500 x 200	1378 x 678 x 275	2x	116	73,0
D01.100084	450 x 250 x 250	628 x 428 x 325	1x	48	27,0
D01.100085	600 x 250 x 250	778 x 428 x 325	1x	57	34,0
D01.100086	750 x 250 x 250	928 x 428 x 325	1x	66	41,0
D01.100087	900 x 250 x 250	1078 x 428 x 325	1x	74	48,0
D01.100088	1200 x 250 x 250	1378 x 428 x 325	1x	92	60,0
D01.100089	600 x 500 x 250	778 x 678 x 325	1x	78	52,0
D01.100090	750 x 500 x 250	928 x 678 x 325	2x	92	60,0
D01.100091	900 x 500 x 250	1078 x 678 x 325	2x	102	69,0
D01.100092	1200 x 500 x 250	1378 x 678 x 325	2x	125	78,0

* Höhere Verlustleistung mittels Lüftung oder elektrischem Lüfter auf Anfrage möglich.

Bitte beachten Sie, dass es sich hierbei um näherungsweise Berechnungen oder Versuchswerte unter idealen Bedingungen im Normalfall (VDE) handelt. Bitte beachten Sie auch den Hinweis zur Berücksichtigung einer Masstoleranz von ± 3mm. Diese Systeme sind gemäss den Anforderungen der MLAR geprüft.

Standard-Kabeleinführung CKE B
2 x 40 mm Ø
32 x 18 mm Ø

