

EI90 Wandschrank

VIOLUTION W-90 Serie

- Geeignet für den Funktionserhalt im Sinne E90
- Mit einem geprüften Feuerwiderstand im Sinne F90
- Mit einem nach VDE geprüften Gehäuse
- Geprüft durch eine MPA in Anlehnung an EN 1363-1, DIN 4102-2 im Sinne F90
- 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 13501-2+A1



- optisch ansprechende Lösung

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



Technische Daten

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

Violution Wandgehäuse mit Belüftung

Geeignet für den Funktionserhalt über 90 Minuten
Feuerwiderstand: 90 Minuten

Prüfnachweise

VKF Anerkennung Nr. 31481, Brand innen

VKF Anerkennung Nr. 27593, Brand aussen

Bestellangaben:

EI90 Wandschrank VIOLUTION W-90

Produkttypen:

Artikelnummer	Innenmass in mm H x B x T	Aussenmass in mm H x B x T	frei bestückbarer Kabelaufsatz oben	Gewicht ca. in Kg	maximale Verlustleistung in Watt im Dauerbetrieb (max. 35 °C)*
					ohne elektrische Zusatzbelüftung
D01.100117	450 x 250 x 200	660 x 460 x 308 **	1x klein	71	18
D01.100118	600 x 250 x 200	810 x 460 x 308 **	1x klein	83	24
D01.100119	600 x 500 x 200	810 x 710 x 308 **	1x klein	109	38
D01.100066	450 x 250 x 250	660 x 460 x 358 **	1x klein	78	21
D01.100071	600 x 250 x 250	810 x 460 x 358 **	1x klein	91	27
D01.100072	600 x 500 x 250	810 x 710 x 358 **	1x klein	119	43
D01.100120	600 x 500 x 300	810 x 710 x 408 **	1x klein	130	46
D01.100121	750 x 500 x 300	960 x 710 x 408 **	1x klein	147	55
D01.100122	900 x 500 x 300	1110 x 710 x 408 **	1x klein	163	97
D01.100123	750 x 750 x 300	960 x 960 x 408 **	2x klein	186	109
D01.100124	900 x 750 x 300	1110 x 960 x 408 **	2x klein	205	113
D01.100125	600 x 500 x 350	810 x 710 x 458 **	1x klein	140	51
D01.100126	750 x 500 x 350	960 x 710 x 458 **	1x klein	158	61
D01.100127	900 x 500 x 350	1100 x 710 x 458 **	1x klein	175	101
D01.100128	750 x 750 x 350	960 x 960 x 458 **	1x gross	196	115
D01.100129	900 x 750 x 350	1110 x 960 x 458 **	1x gross	217	118
D01.100130	600 x 500 x 400	810 x 710 x 508 **	1x klein	150	54
D01.100131	750 x 500 x 400	960 x 710 x 508 **	1x klein	169	104
D01.100132	900 x 500 x 400	1100 x 710 x 508 **	1x klein	187	107
D01.100133	750 x 750 x 400	960 x 960 x 508 **	1x gross	209	119
D01.100134	900 x 750 x 400	1110 x 960 x 508 **	1x gross	231	125

* Höhere Verlustleistung mittels elektrischem Lüfter auf Anfrage möglich.

** Die Aussenabmessungen sind ohne Kabelaufsatz. Dieser muss mit 222,5 mm noch dazu genommen werden.

frei bestückbarer Kabelaufsatz oben

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.