

# Brandschutz univers

Bei der Elektroinstallation in öffentlichen Räumen zählt vor allem eines: maximale Sicherheit. Wo Menschenströme fließen, muss der Strom sicher fließen – sonst kann's brandgefährlich werden. Die neuen Brandschutzsysteme von Hager halten entstehende Feuer wirkungsvoll im Zaum und Fluchtwege lange passierbar. Das eröffnet ihnen viele neue Wege in öffentliche und gewerbliche Gebäude.



---

Feuerwiderstandsfähige Verteilerschränke	3
Brandschutz-Wandaufsatztüren	6
Brandschutzzubehör	8

---



FB21LE

## Schränke 30 Min. feuerhemmend

- Feuerwiderstand nach DIN 4102-1 zur Aufrechterhaltung der Funktion von Sicherheitssystemen im Brandfall > 30 Minuten
- geeignet für Funktionserhalt über 30 Minuten.

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Brandschutzschrank, univers, 2048 x 398 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	5.087,48 € / St.	<b>FB21LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 2048 x 648 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	6.422,19 € / St.	<b>FB22LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 2048 x 898 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	7.288,20 € / St.	<b>FB23LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 2048 x 1148 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	8.145,62 € / St.	<b>FB24LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 598 x 398 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	1.856,39 € / St.	<b>FB31LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 598 x 648 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	2.643,76 € / St.	<b>FB32LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 748 x 398 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	2.419,43 € / St.	<b>FB41LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 748 x 648 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	3.009,69 € / St.	<b>FB42LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 898 x 398 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	2.633,85 € / St.	<b>FB51LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 898 x 648 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	3.408,34 € / St.	<b>FB52LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1048 x 398 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	2.896,71 € / St.	<b>FB61LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1048 x 648 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	3.684,08 € / St.	<b>FB62LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1048 x 898 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	4.428,66 € / St.	<b>FB63LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1198 x 398 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	3.146,81 € / St.	<b>FB71LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1198 x 648 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	3.944,26 € / St.	<b>FB72LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1198 x 898 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	4.520,16 € / St.	<b>FB73LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1348 x 398 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	3.566,95 € / St.	<b>FB81LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1348 x 648 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	4.235,69 € / St.	<b>FB82LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1348 x 898 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	4.857,50 € / St.	<b>FB83LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1498 x 398 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	3.862,81 € / St.	<b>FB91LE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1498 x 648 x 349 mm, 30 Minuten	1	H04	4.498,70 € / St.	<b>FB92LE</b>

### Schränke 90 Min. feuerhemmend

- Feuerwiderstand nach DIN 4102-1 zur Aufrechterhaltung der Funktion von Sicherheitssystemen im Brandfall > 90 Minuten

- geeignet für Funktionserhalt über 90 Minuten.  
- inklusiv einem Kühlaufsatz

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Brandschutzschrank, univers, 2048 x 398 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	5.386,16 € / St.	<b>FB21SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 2048 x 648 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	6.719,54 € / St.	<b>FB22SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 2048 x 898 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	7.614,11 € / St.	<b>FB23SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 2048 x 1148 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	10.786,56 € / St.	<b>FB24SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 598 x 398 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	3.734,14 € / St.	<b>FB31SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 598 x 648 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	4.547,28 € / St.	<b>FB32SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 748 x 398 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	4.089,98 € / St.	<b>FB41SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 748 x 648 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	5.078,90 € / St.	<b>FB42SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 898 x 398 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	4.541,64 € / St.	<b>FB51SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 898 x 648 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	5.596,16 € / St.	<b>FB52SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1048 x 398 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	4.978,94 € / St.	<b>FB61SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1048 x 648 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	6.126,45 € / St.	<b>FB62SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1048 x 898 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	7.446,93 € / St.	<b>FB63SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1198 x 398 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	5.440,38 € / St.	<b>FB71SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1198 x 648 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	6.419,23 € / St.	<b>FB72SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1198 x 898 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	8.114,22 € / St.	<b>FB73SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1348 x 648 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	6.650,83 € / St.	<b>FB82SE</b>
Brandschutzschrank, univers, 1348 x 898 x 349 mm, 90 Minuten	1	H04	8.858,78 € / St.	<b>FB83SE</b>



FB21SE

### Rückwände

- Verstärkte Rückwand für die freie Aufstellung der Standverteiler

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Rückwand, univers, für freie Aufstellung des Brandschutzschrankes, Breite 1	1	H04	851,64 € / St.	<b>FZ280N</b>
Rückwand, univers, für freie Aufstellung des Brandschutzschrankes, Breite 2	1	H04	1.204,68 € / St.	<b>FZ281N</b>
Rückwand, univers, für freie Aufstellung des Brandschutzschrankes, Breite 3	1	H04	1.603,61 € / St.	<b>FZ282N</b>
Rückwand, univers, für freie Aufstellung des Brandschutzschrankes, Breite 4	1	H04	1.923,49 € / St.	<b>FZ283N</b>



FZ280N



FZ395N

## Kabelkühlaufsatz

- Kabelkühlaufsatz pro Kabeleinführung
- Zusätzlicher Wärmeeintritt durch Leitungen im Brandfall kann durch einen Kabelkühlaufsatz reduziert werden.
- Kühlaufsatz ist bei Gehäusen 90 Min. bereits 1 x integriert.

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Kabelkühlaufsatz 1-feldig, 300mm hoch für Schränke mit Funktionserhalt 90min	1	H04	487,07 € / St.	<b>FZ395N</b>
Kabelkühlaufsatz 2-feldig, 300mm hoch für Schränke mit Funktionserhalt 90min	1	H04	545,86 € / St.	<b>FZ396N</b>
Kabelkühlaufsatz 3-feldig, 300mm hoch für Schränke mit Funktionserhalt 90min	1	H04	608,50 € / St.	<b>FZ397N</b>
Kabelkühlaufsatz 4-feldig, 300mm hoch für Schränke mit Funktionserhalt 90min	1	H04	667,55 € / St.	<b>FZ398N</b>

**Wandaufsatztüren**

**Wandaufsatztüren**

- F30 bzw. „I30“
- Feuerwiderstandsfest 30 Min. von außen
- für Hager univers Schränke
- Schutzart IP42
- Schutzklasse II
- Tiefe 22mm
- Farbe RAL 9010
- Rauchschutzdichtung
- Türanschlag generell rechts bzw. Doppeltür
- nach DIN 4102 geprüft

- Schwenkhebelverschluss vorbereitet für Schließzylinder
- mit Befestigungsmaterial
- Zusätzliche Ausgleichsrahmen siehe Zubehör

**Hinweiß:**

Sonderausführung möglich:  
Das Material kann mit verschiedenen Oberflächen (Dekor/Lack/Furnier/Metal), im Herstellwerk versehen werden.



FB51WLN

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1045x575x51mm, IP42	1	H04	1.909,67 € / St.	<b>FB51WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1045x795x51mm, IP42	1	H04	1.989,51 € / St.	<b>FB52WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1045x1045x51mm, IP42	1	H04	2.068,94 € / St.	<b>FB53WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1195x575x51mm, IP42	1	H04	1.989,51 € / St.	<b>FB61WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1195x795x51mm, IP42	1	H04	2.068,94 € / St.	<b>FB62WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1195x1045x51mm, IP42	1	H04	2.785,21 € / St.	<b>FB63WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1195x1295x51mm, IP42	1	H04	3.978,62 € / St.	<b>FB64WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1345x575x51mm, IP42	1	H04	2.095,17 € / St.	<b>FB71WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1345x795x51mm, IP42	1	H04	2.180,87 € / St.	<b>FB72WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1345x1045x51mm, IP42	1	H04	2.946,54 € / St.	<b>FB73WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1345x1295x51mm, IP42	1	H04	4.296,89 € / St.	<b>FB74WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1345x1445x51mm, IP42	1	H04	4.561,68 € / St.	<b>FB75WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1495x575x51mm, IP42	1	H04	2.228,22 € / St.	<b>FB81WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1495x795x51mm, IP42	1	H04	2.466,79 € / St.	<b>FB82WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1495x1045x51mm, IP42	1	H04	3.262,76 € / St.	<b>FB83WLN</b>
Brandschutz-Wandaufsatztür, univers, 30min, 1495x1295x51mm, IP42	1	H04	4.615,17 € / St.	<b>FB84WLN</b>



FZ294N

### Ausgleichsrahmen für Wandaufsatztüren

#### Eigenschaften:

- Zusätzliche Ausgleichsrahmen für die Überdeckung hervorstehender Elemente wie zum Beispiel Verteiler.

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Ausgleichsrahmen 1045x575x22mm, zur Vergrößerung Wandabstand	1	H04	748,20 € / St.	<b>FZ294N</b>
Ausgleichsrahmen 1045x795x22mm, zur Vergrößerung Wandabstand	1	H04	779,87 € / St.	<b>FZ295N</b>
Ausgleichsrahmen 1045x1045x22mm, zur Vergrößerung Wandabstand	1	H04	843,60 € / St.	<b>FZ296N</b>
Ausgleichsrahmen 1195x575x22mm, zur Vergrößerung Wandabstand	1	H04	763,90 € / St.	<b>FZ297N</b>
Ausgleichsrahmen 1195x795x22mm, zur Vergrößerung Wandabstand	1	H04	827,63 € / St.	<b>FZ298N</b>
Ausgleichsrahmen 1195x1045x22mm, zur Vergrößerung Wandabstand	1	H04	875,26 € / St.	<b>FZ299N</b>
Ausgleichsrahmen 1195x1295x22mm, zur Vergrößerung Wandabstand	1	H04	1.034,67 € / St.	<b>FZ300N</b>
Ausgleichsrahmen 1495x575x22mm, zur Vergrößerung Wandabstand	1	H04	875,26 € / St.	<b>FZ301N</b>
Ausgleichsrahmen 1495x795x22mm, zur Vergrößerung Wandabstand	1	H04	907,21 € / St.	<b>FZ302N</b>
Ausgleichsrahmen 1495x1045x22mm, zur Vergrößerung Wandabstand	1	H04	939,15 € / St.	<b>FZ303N</b>
Ausgleichsrahmen 1495x1295x22mm, zur Vergrößerung Wandabstand	1	H04	1.098,14 € / St.	<b>FZ304N</b>
Ausgleichsrahmen 1345x1295x22mm, zur Vergrößerung Wandabstand	1	H04	1.066,21 € / St.	<b>FZ305N</b>

## Klemmkästen

### Klemmkästen

- F30 bzw. F90
- Feuerwiderstand 30/90 Min. nach DIN 4102-2
- ohne Bestückung
- rauchdicht
- Schutzart IP41
- Schutzklasse II
- Farbe RAL7035
- Deckel verschraubt
- mit Kabelschott, Anzahl 2 Stück
- nach DIN 4102 Teil 2 geprüft
- zerlegbares Rahmenplattensystem für leichte Kabeleinführung

- Befestigung über 4 Bohrungen
- Deckel mit Griffprägung
- Kabeleinführung von 2-Seiten
- Zur Aufnahme von Sicherungen und Klemmen
- mit Befestigungsmaterial

### Hinweiß:

Sonderausführung möglich:  
Das Material kann mit verschiedenen Oberflächen (Dekor/Lack/Furnier/Metal), im Herstellwerk versehen werden.



FB2008LN

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Brandschutz Kleinverteiler, F30, 350x350x128mm	1	H04	541,01 € / St.	<b>FB2008LN</b>
Brandschutz Kleinverteiler, F30, 450x450x128mm	1	H04	946,79 € / St.	<b>FB3008LN</b>
Brandschutz Kleinverteiler, F90, 450x540x148mm	1	H04	1.066,21 € / St.	<b>FB3008SN</b>

## Verbindungsdozen F90

### Verbindungsdozen

- F90/E90
- Funktionserhalt 30/90 Min. in Anlehnung an DIN4102-12
- lichtgrau
- Deckel verschraubt, rauchdicht
- Schutzart IP65, SKII
- Kabeleinführung von 4 Seiten möglich

- geeignet für Funktionserhalt in Verbindung mit Keramikklemmkörper
- Mit Befestigungsmaterial und Bestückung
- Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff
- Halogenfrei
- Druck-/sogstabil bis 1000 Pa (für Tunnelbau)



FB1050SN

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Brandschutz-Verbindungsdose, E90, 115x115x66mm, mit Keramikklemmen	1	H04	174,97 € / St.	<b>FB1050SN</b>
Brandschutz-Verbindungsdose, E90, 165x165x76mm, mit Keramikklemmen	1	H04	238,97 € / St.	<b>FB1560SN</b>

## Lüfter 24V

### Eigenschaften:

- Externes Lüfteraufsatzgehäuse IP54 mit Lüfter 24V inkl. thermischer Abschaltung über Schmelzlot, zur Montage auf der Abluftöffnung im Gehäusedeckel

Bezeichnung	VPE	PrGr	Preis	Best-Nr.
Lüftergehäuse ext. IP54 mit Lüfter 24V, Montage auf Gehäusedeckel	1	H04	382,01 € / St.	<b>FZ272N</b>



FZ272N