

## Brandschutzverteiler HFI 30/60 VAE

Zugelassen durch allg. bauaufsichtliche Zulassung.

Mit einer Feuerwiderstandsdauer von mindestens **30 Minuten** bei einer Brandbeanspruchung von innen zzgl. vorangesetzten Schwelbrand von 20 Minuten (Brandlastdämmung I30 über 30 Min.) nach DIN 4102.

Nachweis durch Prüfung bei einer anerkannten Materialprüfanstalt.

Brandkammertest mit Beflammung nach DIN 4102 Teil 2 sowie in Anlehnung an Teil 11.

Einbauart: **Wandanbau, Wandeinbau, freistehend**

### Ausführung:

zuverlässiger Schutz gegen mechanische Beschädigung / Korrosion durch:

- Gehäuse aus 1,5 mm Stahlblech oder Edelstahl
- Türe aus 2 mm Stahlblech/Edelstahl, 120° öffnend, Standardanschlag rechts, auf links wechselbar .  
Ab B = 1000 mm 2-flgl. Verschuß: bis H = 800 mm durch Vorreiber, ab H = 801 mm mit Stangenverschluß, Standardschließung  
3 mm Doppelbart, andere Schließungen optional
- Schutzart IP 54 nach EN 60529. Erweiterbar auf IP 56 „Löschwasserfest“
- Erdung an Türe, Korpus und Montageplatte
- Wärmedämmung durch Isolierplatten
- Wärmedichtung durch Intumeszenzmaterial
- Rauchdichtung durch Spezial PU-Dichtung
- Gehäusebefestigung durch: Wandbefestigungswinkel des Herstellers oder Befestigungsbohrungen
- Kabeleinführung durch:
  - a) Kabelschott SB30 in 4 Größen, für Kabeleinlegung ohne Kabelverschraubungen
  - b) Kabelschott SS30 variabel, für Kabeleinlegung mit/ohne Kabelverschraubungen  $H_i = H - 95$  mm
  - c) Kabelschott KWS ZZ-Stein BDS variabel, für flexible Kabeleinlegung
  - d) Kabelschott KWB ZZ Box variabel für flexible Kabeleinlegung
  - e) Kabelschott über Decke/Boden wenn freistehend. Das Kabelschott muß mindestens die Feuerwiderstandsdauer der Decke/Boden haben und kann entweder Bestandteil der Decke/Boden oder des Verteilers, z.B. Typ SS30 sein.  
Die Anzahl der Kabelschotts und deren Lage ist anzugeben.
- Oberfläche: RAL 7035
- Schutzklasse I, optional Schutzklasse II
- Montageplatte verzinkt oder optional vorbereitet für Hutschienen oder Normfeldeinbau.  
(durch LV zu ergänzen)

### Abmessungen:

Maße:        B = 300 - 1200 mm  
              H = 400 - 2500 mm  
              T = 200 - 800 mm  
Innenmaße: Bi = B - 70 mm  
              Hi = B - 70 mm  
              Ti = T - 100 mm

### Fabrikat:

häwa GmbH & Co. KG

### Liefernachweis:

häwa GmbH & Co. KG  
Industriestrasse 12, 88489 Wain  
Tel: 07353/9846-0  
Fax: 07353/1050  
www.haewa.de

- Die Bedienanleitung ist zu beachten!

### Zulassung:

ABZ Nr. Z-78.7-32:

Brandschutzgehäuse Typ HFI mit einer Feuerwiderstandsdauer von mindestens 30 Minuten bei einer Brandbeanspruchung von innen.