

## **Brandschutzverteiler HFI 60 VU**

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: **zum Überstülpen von Gehäusen, Montageplatten oder Feldern**

### **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 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 und Korpus
- 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 KabeleinlegungDie Anzahl der Kabelschotts und deren Lage ist anzugeben.
- Oberfläche: RAL 7035 (andere Lackierung auf Wunsch)
- Schutzklasse I, optional Schutzklasse II

### **Abmessungen:**

Maße:        B = 300 - 1200 mm  
              H = 400 - 2500 mm  
              T = 100 - 800 mm  
Innenmaße:  $B_i = B - 170$  mm  
               $H_i = H - 170$  mm  
               $T_i = T - 70$  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](http://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.