



## HW Brandschutzdose mit Durchstoßmembran

Artikel-Nr.: 7500042  
Typ: BS2700

### Der Triathlet unter den Dosen

- Brandschutz, Schallschutz, luftdicht
- DIBt Z-19.21-2283
- ETA-18/0628
- Gegenüberliegender Einbau und nachträgliche Installation möglich
- Bis 5-fach Kombination geprüft
- Leichtbauwand:
  - Feuerwiderstandsklasse bis EI120
  - Feuerwiderstandsklasse EI30 bis EI60 ohne Dämmwolle
- Brettsperrholzwand:
  - Feuerwiderstandsklasse bis EI90
- Schachtwand bis EI90

### Abmessungen

Durchmesser	68 mm
Fräslochdurchmesser	Ø 68 mm
Innentiefe	48 mm
Tiefe	50 - 50 mm

### Umgebungsbedingungen

Max. rel. Luftfeuchte bei 25°C (kurzfristig)	90 %
Max. rel. Luftfeuchte bei 40°C	50 %
Umgebungstemperatur (24h)	35 °C
Umgebungstemperatur (maximal)	40 °C
Umgebungstemperatur (minimal)	-25 °C

### Werkstoff

Material Dose	PP/TPE-S
---------------	----------

### Eigenschaften

Anreihbar	ja
Farbe	schwarz
Halogenfrei	ja
Montageart	Hohlwand
Plombierbar	nein
PVC-frei	ja
Schutzart (IP)	IP30
Schwermetallfrei	ja
Silikonfrei	ja
Witterungsbeständig	-

### Technische Merkmale

Bemessungsspannung	400 V
Geeignet für Plattenstärke	5-40 mm
Leitungseinführung 3x1,5 <sup>2</sup>	2
Leitungseinführung 5x1,5 <sup>2</sup> /3x2,5 <sup>2</sup>	2
Leitungsrückhalt	ja
Max. Leiterquerschnitt	2,5 mm <sup>2</sup>
Rohreinführung	2x ≤ M25

### Zertifikate & Standards

CE	ja
Glühdrahtprüfung	850 °C
Normen	<ul style="list-style-type: none"><li>• DIN EN 60670-1(VDE 0606-1)</li><li>• DIN EN 60670-22 (VDE 0606-22)</li></ul>
REACH	nein
RoHS	ja
VDE	ja
Zulassung	<ul style="list-style-type: none"><li>• ETA-18/0628</li><li>• DIBt Z-19.21.2283</li></ul>