

Hohlwanddose HWD B15.

Die Brandschutzdosen
für den Einbau in Schiffbau-Wände.

- Für Trennflächen der Kategorie B15
- Ohne aufwendige Umkofferung
- Auch nachträgliche Installation möglich



Hohlwanddose HWD B15

Die Brandschutzdosen für den Einbau in Schiffbau-Wände – ohne Umkofferung.

Die **Hohlwanddosen** für Trennflächen der Kategorie B15 reagieren bei einem Brand in kürzester Zeit. Der integrierte Dämmschichtbildner schäumt auf und verschließt zuverlässig die Installationsöffnung.

Die **Hohlwanddosen HWD B15** dienen der feuer- und rauchseitigen Abschirmung zur Brandschutzzone und bewahren die B15-Funktion der Brandschutzwand.



Für **dünne Beplankungen**, zum Beispiel aus Metall, stehen ebenso Geräte- und Geräte-Verbindungs-dosen zur Verfügung. Die Besonderheit dieser Dosen ist Ihre Laschenbefestigung. Sie ermöglicht die Befestigung bereits ab einem Klemmbereich von **0,2 mm**.

Mit der **Hohlwanddose HWD B15** werden aufwändige Umkofferungen, z.B. aus Metall, vermieden und dem Verarbeiter eine zertifizierte und schnelle Verarbeitung ermöglicht.



Der **Fräser 1084-10** für mineralische Baustoffe sowie der Fräser 1083-74 für metallbeplankte Wände sorgt für schnelles und einfaches Arbeiten und erstellt die erforderliche Installationsöffnung von $\varnothing 74$ mm.

Die **Belegung** kann für max. 2 bzw. 4 Einführungen bis $\varnothing 13$ mm sowie für schwer entflammable Leitungen gemäß UL-VO erfolgen. Die Öffnung für die Leitungseinführung erfolgt mit dem KAISER-Universal-Öffnungsschneider.



Die **Kombination** von Geräte-Verbindungs-dosen ist ganz einfach möglich. Nach Erstellung der Fräslöcher (74 mm) im Normabstand (71 mm) ist der markierte Bereich des Halterandes abzutrennen, um den Normabstand sicherzustellen.



Die **vollisolierte Durchverdrahtung** von Geräte-Verbindungs-dosen untereinander erfolgt mit dem Verbindungsstutzen. Die Verbindung zur Gerätedose oder die mehrerer Geräte-dosen untereinander wird mit zuvor beschriebener Leitung hergestellt.



Gerätedose HWD B15

- 2 Leitungseinführungen bis max. $\varnothing 13$ mm
- Einbauhöhe 44 mm
- Art-Nr. 9463-15**
- Einbauhöhe **40 mm**
- Art-Nr. 9461-15**



Geräte-Verbindungs-dose HWD B15

- bis 4 Leitungseinführungen bis max. $\varnothing 13$ mm
- Einbauhöhe 54,5 mm
- Art-Nr. 9464-15**



Gerätedose HWD B15

- 2 Leitungseinführungen bis max. $\varnothing 13$ mm
- Einbauhöhe 44 mm
- Art-Nr. 9463-14**
- Einbauhöhe **40 mm**
- Art-Nr. 9461-14**



Geräte-Verbindungs-dose HWD B15

- bis 4 Leitungseinführungen bis max. $\varnothing 13$ mm
- Einbauhöhe 54,5 mm
- Art-Nr. 9464-14**

- für **Schiffbauwände der Trennflächen-Kategorie B15**
- für **Laschenbefestigung 7 - 40 mm**
- Fräslöcher $\varnothing 74$ mm
- Schraubabstand 60 mm, mit Geräteschrauben
- Verpackungseinheit 10 Stück (gilt für beide) und Verbindungsstutzen 5 Stück (nur Geräte-Verbindungs-dose)
- nach DIN VDE 0606, DIN EN 60670, DIN 49073
- US-Coastguard



- für **Schiffbauwände der Trennflächen-Kategorie B15**
- für **Laschenbefestigung 0,2 - 40 mm**
- Fräslöcher $\varnothing 74$ mm
- Schraubabstand 60 mm, mit Geräteschrauben
- Verpackungseinheit 10 Stück (gilt für beide) und Verbindungsstutzen 5 Stück (nur Geräte-Verbindungs-dose)
- nach DIN VDE 0606, DIN EN 60670, DIN 49073
- US-Coastguard



KAISER GmbH & Co. KG

Ramsloh 4 · 58579 Schalksmühle
DEUTSCHLAND

Tel. +49 (0)23 55/809-0 · Fax +49 (0)23 55/809-21
www.kaiser-elektro.de · info@kaiser-elektro.de

