



Brandschutzkanal

zur Überwindung von Hindernissen im Außenbereich



Sonderlösung bei notwendiger Kabelführung über Hindernisse im Außenbereich

Macht die Installationsumgebung das Überwinden von Hindernissen erforderlich, bietet der Brandschutzkanal eine wirtschaftliche Lösung für den Sonderfall:

- Installationskanal mit intumeszierendem Brandschutzgewebe
- Verhindert die Brandweiterleitung über die Elektroinstallation
- Passende Formteile zur Überwindung gängiger Hindernisse
- Als Sonderlösung einsetzbar bei der Verlegung von Leitungen über Brandwände gemäß gutachterliche Stellungnahme GA-2024/070-Nau vom 15.07.2024
- Lösung gemäß Empfehlung des BMI+AMEV – EltAnlagen 2020 (Abschnitt 7.3.3.5 - Photovoltaikanlagen - Brandschutz)

www.obo.de



Brandschutzkanal

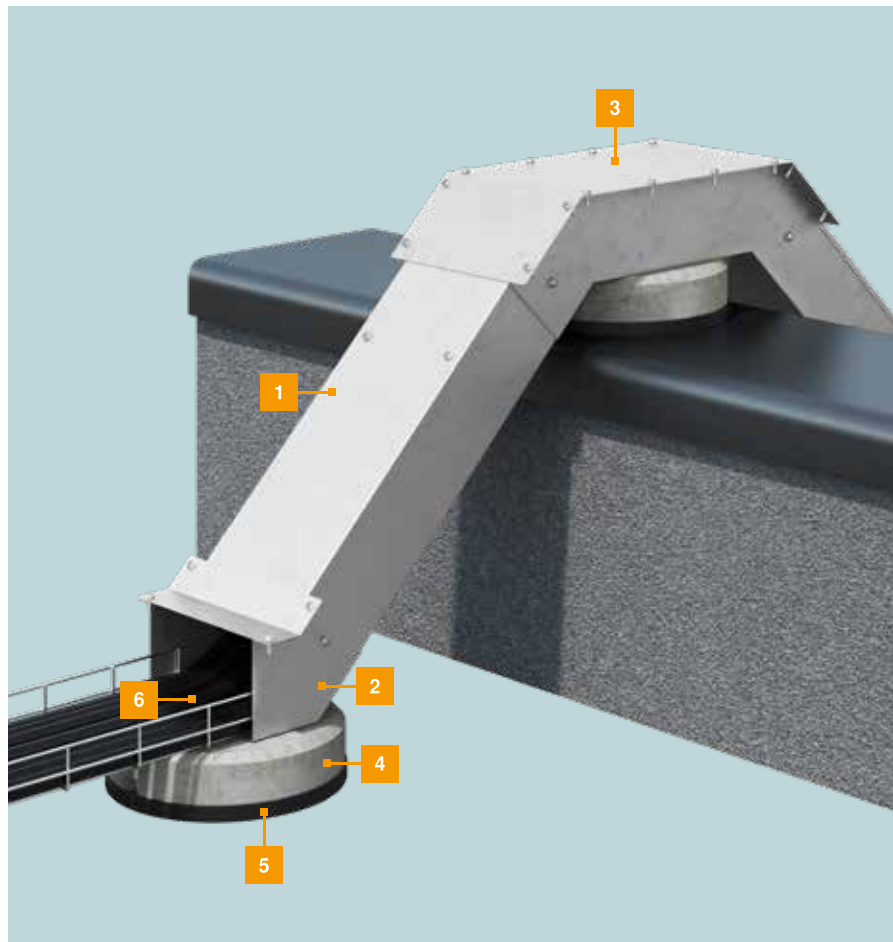
zur Überwindung von Hindernissen im Außenbereich

- Aus Edelstahl für die Installation im Außenbereich
- Geeignet für die Montage auf FangFix-Betonsteinen
- Feuerwiderstand bis 90 Minuten
- Einheitliche Verschraubung der Formteildeckel mit Sechskantschrauben

Für eine vollständige Installation gemäß nebenstehender Abbildung werden folgende Komponenten benötigt:

- 2 m Installationskanal*
- 2 x Etage, steigend
- 1 x Etage, fallend doppelt
- 3 x FangFix-Betonstein 10 kg
- 3 x Basis für FangFix-Betonstein
- 6 x Rundkopfschrauber

* Bei einer Hindernishöhe von > 0,70 m werden mehrere Kanäle benötigt.



| | | | | | |
|---|---|---|--|---|--|
| <p>1</p> <p>Installationskanal PLMR 1220 A2</p>  <p>Art.-Nr. 7218200</p> | <p>2</p> <p>Etage, steigend PLMR LR 1220 A2</p>  <p>Art.-Nr. 7218202</p> | <p>3</p> <p>Etage, fallend doppelt PLMR LFD 1220 A2</p>  <p>Art.-Nr. 7218204</p> | <p>4</p> <p>FangFix-Betonstein 10 kg F-FIX-S10</p>  <p>Art.-Nr. 5403117</p> | <p>5</p> <p>Basis für FangFix- Betonstein F-FIX-B10</p>  <p>Art.-Nr. 5403124</p> | <p>6</p> <p>Rundkopfschrauber MMS+ P 7.5x75 A4</p>  <p>Art.-Nr. 3498274</p> |
|---|---|---|--|---|--|

Formteildeckel bereits ab Werk mit Unterteil verschraubt.

OBO Bettermann Vertrieb Deutschland GmbH & Co. KG
Hüingser Ring 52
58710 Menden
DEUTSCHLAND

Kundenservice Deutschland
Tel.: +49 23 73 89-20 00
info@obo.de
www.obo.de