

Technisches Datenblatt

Seite: 1 / 8

PBSDH 6862 Brandschutz-Geräte-Verbindungsdose Ø 68 x 62 mm

- Einsatzbereich: Hohlwand
- Material: Polypropylen / Dämmschichtbildner
- Geeignet für Plattenstärke 7- 40 mm
- Ab 125 mm Wandstärke
- Einbau bis zu 5-fach Kombinationen
- Für den direkt gegenüberliegenden Einbau
- Für Brandschutzwände F30- F90
- Erhält die Schallschutzfunktion
- Rauchdicht
- Halogenfrei
- Nach DIN EN 60670
- Zertifizierter Brandschutz
- ETA-Zulassung: ETA-23/0008
- Allgemeine Bauartengenehmigung: Z-19.21-2659
- Maße: Ø 68 mm / L 62 mm
- Anzahl der möglichen Einführungen: 6x 4 bis 11,5 mm (Ø)
- Farbe: Grau / Schwarz

Zubehör:

05106448 / 057201 - Brandschutzdeckel
05105446 / 056064 - Verbindungsstutzen



Die Brandschutz-Gerätedose ist mit einem aufschäumenden Material ausgestattet, das im Brandfall die Installationsöffnung selbstständig verschließt, und so die Weiterleitung von Feuer und Rauch verhindert.

Informationen

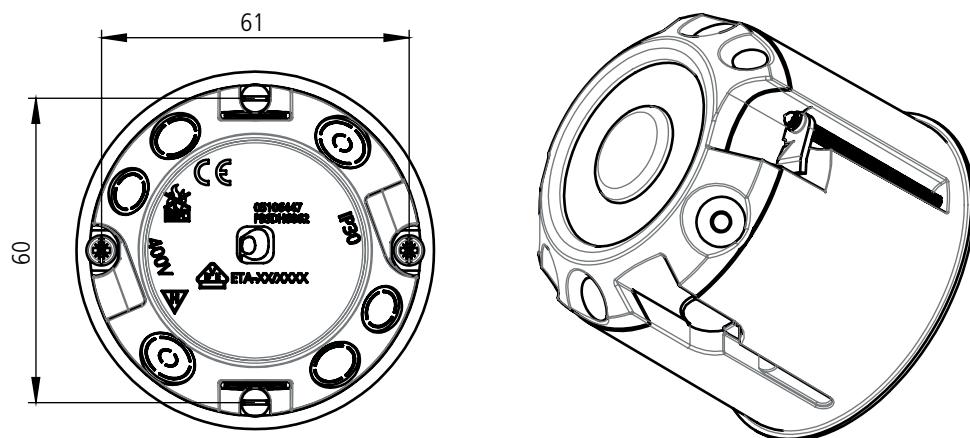
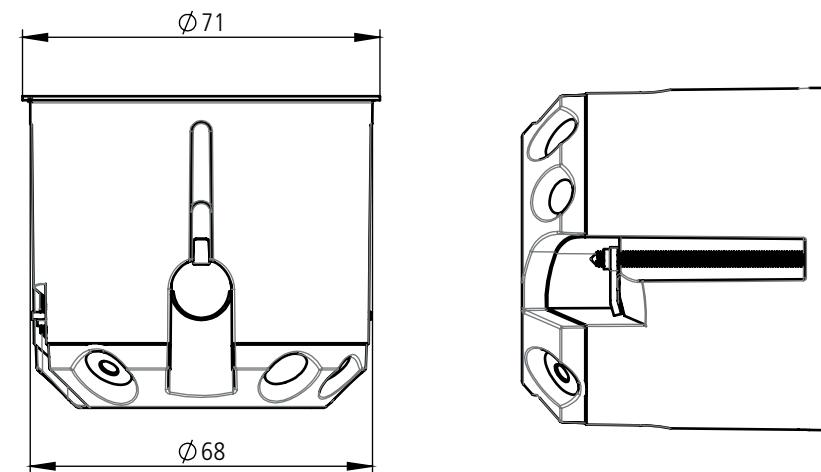
Art.-Nr.	ID-Nr.	Type	VPE
05106447	057200	PBSDH 6862	10

Technisches Datenblatt

Seite: 2 / 8

PBSDH 6862 Brandschutz-Geräte-Verbindungsdose Ø 68 x 62 mm

- Kombinationsabstand 71mm
- max. 4 Kabelbelegung
- alle Kabelsorten bis Ø 15,0mm zulässig
- Einführung der Kabel nur an den gekennzeichneten Einführungen



Bauart zum Verschließen von Elektroinstallationsöffnungen
in feuerwiderstandsfähigen Bauteilen

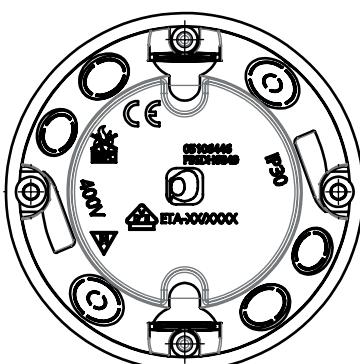
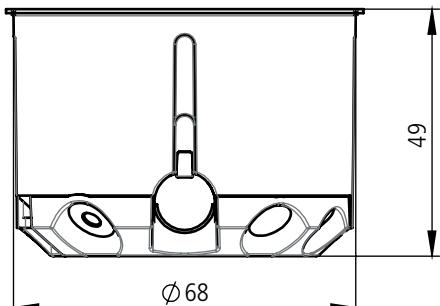
"PROTEC.class PBSDH6862" Brandschutz Geräte-Verbindungsdose
Artikel-Nr.: 05106447

Technisches Datenblatt

Seite: 3 / 8

PBSDH 6862 Brandschutz-Geräte-Verbindungsdose Ø 68 x 62 mm

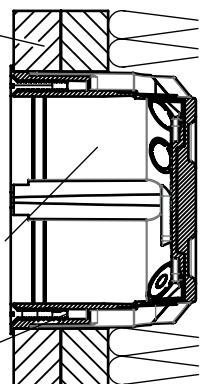
"PROTEC.class PBSDH6849"



Wand nach
Abschnitt 2.1.2

Produkt
"PROTEC.class
PBSDH6849" Brandschutz
Gerätedose / "PROTEC.class
PBSDH6862" Brandschutz
Geräte-Verbindungsdose
nach Abschnitt 2.1.1

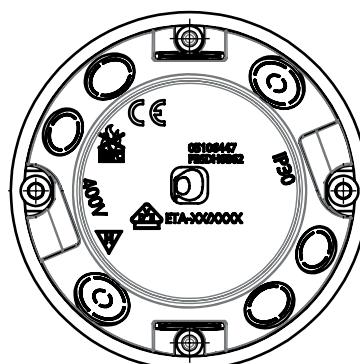
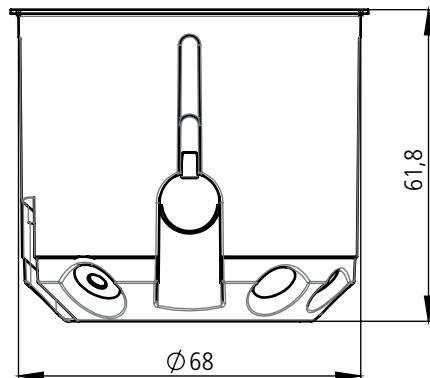
Spezielle
Befestigungsmittel
nach Abschnitt 2.1.1



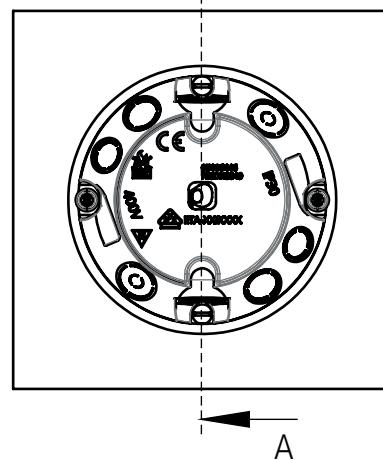
SCHNITT A-A

Bauart zum Verschließen von Elektroinstallationsöffnungen
in feuerwiderstandsfähigen Bauteilen

"PROTEC.class PBSDH6862"



A



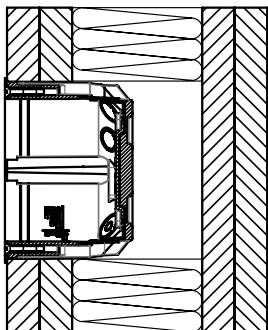
Übersicht der zu verwendenden Produkte und Beispiel
Elektroinstallationsöffnungsverschluss

Technisches Datenblatt

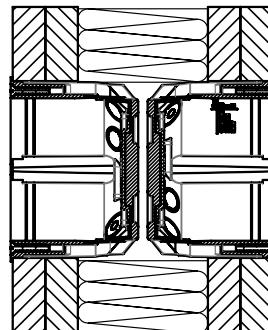
Seite: 4 / 8

PBSDH 6862 Brandschutz-Geräte-Verbindungsdose Ø 68 x 62 mm

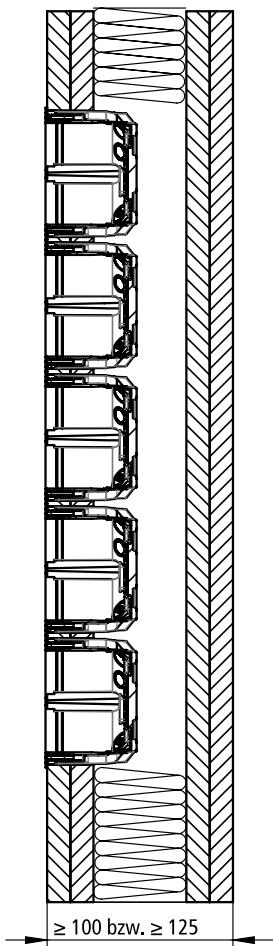
Einseitiger Einbau



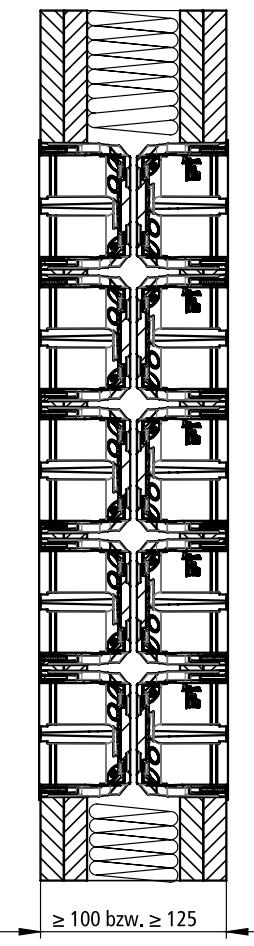
Beidseitiger Einbau



Einseitiger Einbau
Mehrfachanordnung



maximal
5 Stück neben-
oder übereinander



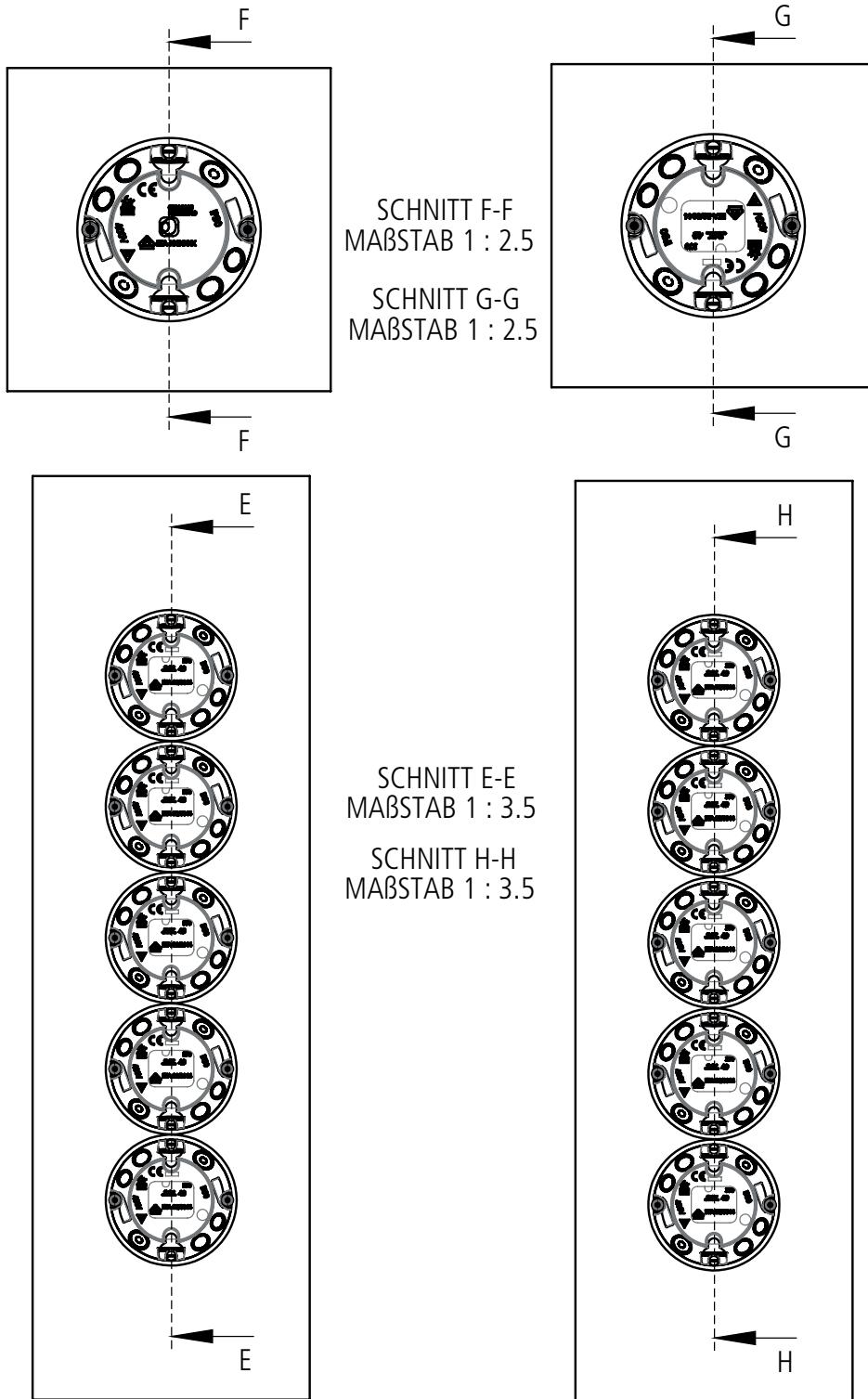
Bauart zum Verschließen von Elektroinstallationsöffnungen
in feuerwiderstandsfähigen Bauteilen

Ausführungsvarianten für Elektroinstallationsverschlüsse in Trennwänden gemäß
Abschnitt 2.1.2. Feuerwiderstandsdauer 30, 60 oder 90 Minuten

Technisches Datenblatt

Seite: 5 / 8

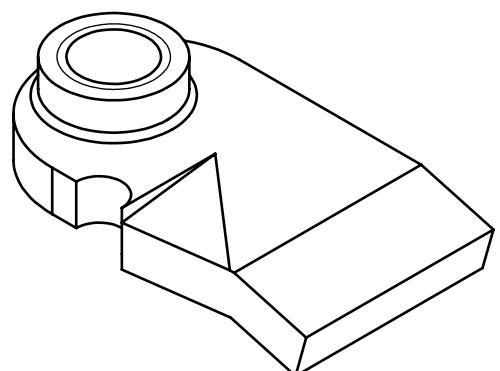
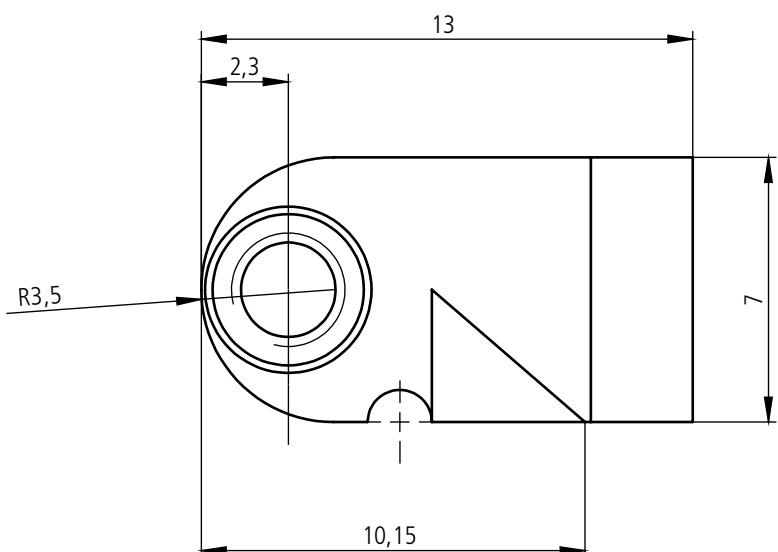
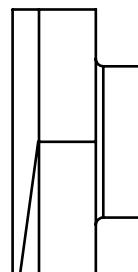
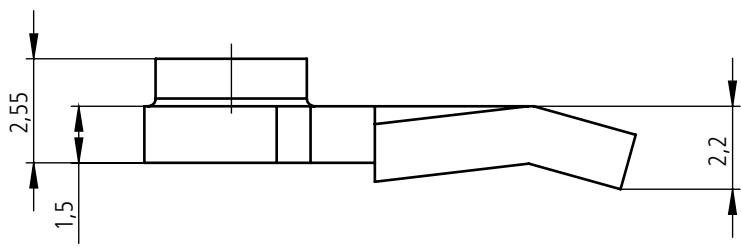
PBSDH 6862 Brandschutz-Geräte-Verbindungsdose Ø 68 x 62 mm



Technisches Datenblatt

Seite: 6 / 8

PBSDH 6862 Brandschutz-Geräte-Verbindungsdose Ø 68 x 62 mm



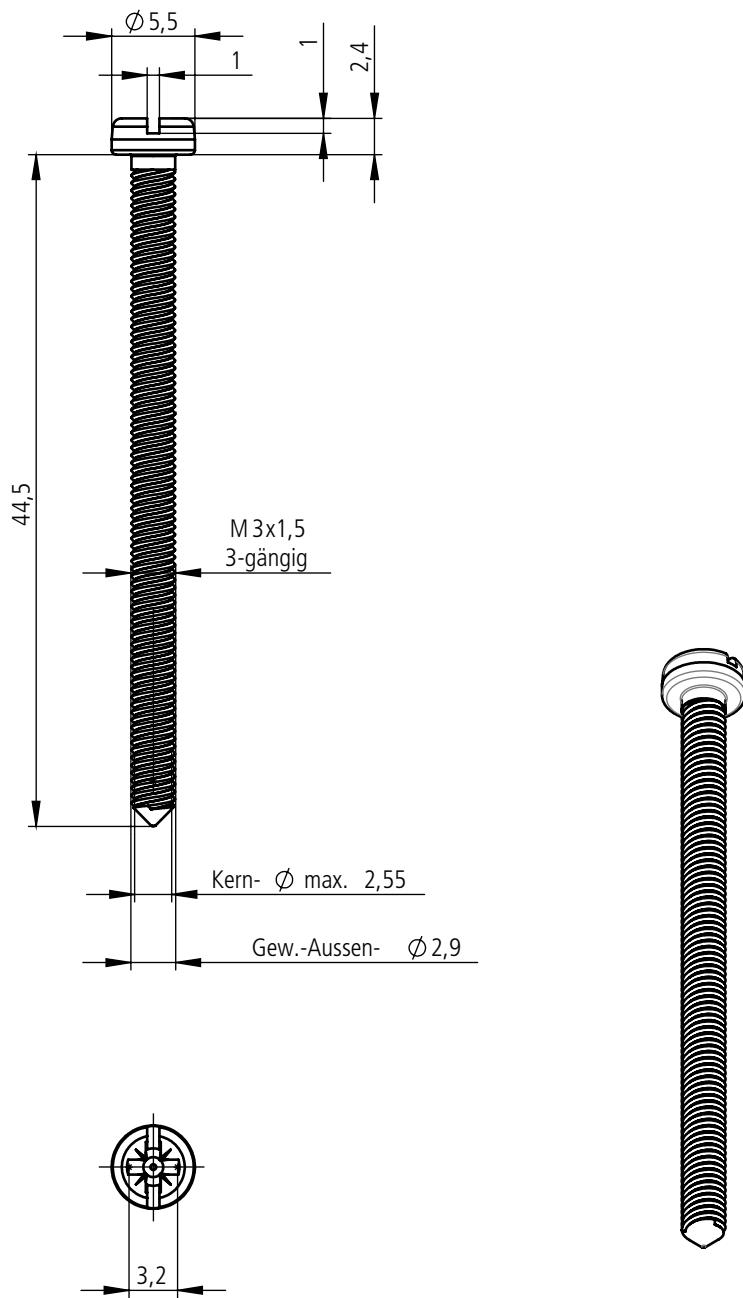
Bauart zum Verschließen von Elektroinstallationsöffnungen
in feuerwiderstandsfähigen Bauteilen

Befestigungslasche für PROTEC.class Gerätedose/ Gerät-Verbindungsdose

Technisches Datenblatt

Seite: 7 / 8

PBSDH 6862 Brandschutz-Geräte-Verbindungsdose Ø 68 x 62 mm



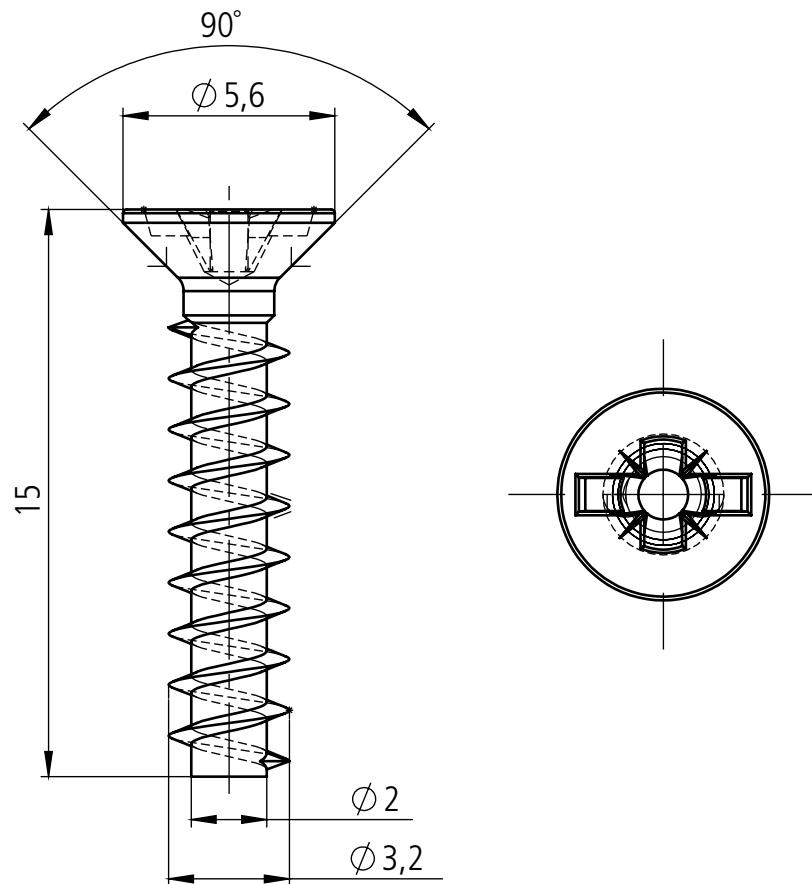
Bauart zum Verschließen von Elektroinstallationsöffnungen
in feuerwiderstandsfähigen Bauteilen

Laschenschraube für PROTEC.class Gerätedose/ Gerät-Verbindungsdose

Technisches Datenblatt

Seite: 8 / 8

PBSDH 6862 Brandschutz-Geräte-Verbindungsdose Ø 68 x 62 mm



Bauart zum Verschließen von Elektroinstallationsöffnungen
in feuerwiderstandsfähigen Bauteilen

Geräteschraube Ø3,2mm für PROTEC.class Gerätedose/ Gerätे-
Verbindungsdose