

## Produktdatenblatt:

# Geräte-Verbindungsdose ECON® Styro55

## Geräte-Verbindungsdose ECON® Styro55

- nachträglicher Einsatz in bestehenden WDVS
- für Dämmstärken ab 80 mm
- 4 Schwenkschneiden
- Klemmrippen
- umlaufende Dichtlippe
- inklusive Setwerkzeug (Art.-Nr. 1090-22) pro Verpackungseinheit

Geräte-Verbindungsdose, luftdicht, für die nachträgliche mechanisch sichere und wärmebrückenfreie Installation in gedämmten Außenwänden und WDVS (Wärmedämmverbundsystemen), Geräte-Verbindungsdose nach DIN EN 60670/VDE 0606 und DIN 49073, aus Kunststoff, wärmebrückenfreie Ausführung nach DIN 18015-5, für die Installation in gedämmten Außenwänden, Installationsöffnung Ø 60 mm, Einbauöffnung Ø 68 mm, Tiefe 60 mm, für Dämmstärken ab 80 mm, Kombinationsabstand 71 mm, Schutzart IP 30 nach DIN EN 60529, flammwidrig nach DIN EN 60695 bis 850° C, halogenfrei nach DIN VDE 0604-2-100, mit Schwenkschneiden zur mechanisch sicheren Befestigung in gedämmten und verputzten Wärmedämmverbundsystemen aus expandiertem Polystyrol, Schaumglas, Perlite, Mineralschaum, Werkzeuglose Einführung für 2 NYM-Leitungen bis Ø 15 mm (3 x 1,5 mm², 3 x 2,5 mm² bzw. 5 x 1,5 mm², Kleinspannung), mit 4 Schraubdomen, mit 2 Plus-Minus-Geräteschrauben



Montageanleitungen



Zertifikate



Planungsdaten

**Artikel-Nr.:**  1555-51

**EAN:** 4013456536203

**Verpackung innen / Versand:** 10 / 100

**Preisgruppe:** 121

### Maße / Form

**Produkt Tiefe:** 60 mm

**Bohrer-/Fräslloch-Ø:** 68 mm

### Anschlüsse / Einführungen

**Anzahl Einführungen:** 2

### Montage / Installation

**Dämmstärke min.:** 80 mm

**Dämmstärke max.:** 80 mm

**Montageart:** WDVS/Außendämmung

### Sicherheit / Eigenschaften

**Halogenfrei:** Ja

Geräte-Verbindungsdose ECON® Styro55 ist die Lösung für die nachträgliche Elektro-Installation verschiedenster Einbaugeräte in bereits verputzten Wärmedämmverbundsystemen (WDVS) mit EPS/XPS oder vergleichbaren Dämmstoffen. Die speziellen Schwenkschneiden sorgen für sichere mechanische Befestigung im Dämmstoff. Dauerhaft sicher und ohne Wärmebrücke können Schalter, Steckdosen, Sprechanlagen und vieles mehr schnell und einfach installiert werden.

## Produktdatenblatt:

- Luftdichte und wärmebrückenfreie Elektro-Installation gemäß DIN 18015-5 in WDVS
- Geeignet für EPS/XPS (und vergleichbare Dämmstoffe) ab einer Rohdichte von 15kg/m<sup>3</sup>
- Sicherer mechanischer Halt im WDVS durch 4 Schwenkschneiden
- Spezialfräser (Art.-Nr. 1088-07) verhindert Leitungsbeschädigung
- Dichtlippe verhindert Eindringen von Feuchtigkeit
- Erstellung von Kombinationen möglich