MEMBRANE BOX M1 60

PRIMO®

Data sheet



650°C

Halogenfrei

5-in-1: Junction box, concrete wing box, ceiling junction box, M32 large diameter conduit box and electronics box

- **Membrane technology with conduit grip**
  - » Toolless combination insertion M20 - M32
  - » Insertion of cables is possible
  - » Concrete-tight
  - » Integrated strain relief
  - » No rework - cutting conduits not necessary
- **SCS connection technology**
  - » Strong connection
  - » Easy through-wiring
  - » Simple installation of prewired devices
  - » Combination spacing of 71 mm
- **Attachable wings**
  - » For fastening the box to steel reinforcements
  - » Standard spacing of 15 cm to door shuttering
  - » No counter bearing oder support element necessary
  - » For concrete coverings of 20 - 60 mm
- **Membrane sealing edge**
  - » Clean finish
  - » Ideal for fair-faced concrete
  - » Prevents concrete residuals from entering

Product features	
Shape	Octagonal
Length	110 mm
Wide	80 mm
Depth	85 mm
Installation opening	60 mm
Colour	Anthracite-orange
Type of insertions	Cables and conduits
Combined insertions with strain relief	8 x M20 / M25 oder 6 x M20 / M25 2 x M32
insertions from the back without strain relief	2 x M25 2 x M15
Integrated strain relief	Yes
Stackable	Yes
Screw bosses	4
Sound protection	No
Airtight	Yes
Thermal bridge free	No
Cable transition	Fully insulated
Concrete cover	20-40 mm or 40-60 mm
Counter bearing necessary?	No
Concrete-tight	Yes
Temperature resistant	- 5 to +100 °C

Series	M-series
Article No.	P760
Category	Concrete installation
Type of installation	Wings, glue, magnet, nails
Use	cast-in-place concrete, prefabrication
EAN	4260182064764

Material properties	
Housing material	PP
Membrane material	TPE

Stand:07/2021

Primo GmbH . Wernher-von-Braun-Str. 2 . 84544 Aschau am Inn . Telefon +49 8638 / 88559-200 . Telefax 88559-299 . info@primo-gmbh.com . www.primo-gmbh.com
Alle Angaben ohne Gewähr. Verbesserungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.

MEMBRANDOSE M1 60

Datenblatt



650°C

Halogenfrei

5-in-1: Geräteverbindungs-, Flügelbeton-, Deckenverbindungs-, M32 Großrohr- und Elektronikdose

- **Membrantechnik mit Rohrgrip**
  - Werkzeuglose Kombi-Einführung M20 - M32
  - Einführung von Kabel möglich
  - Absolut betondicht
  - Sicher zugentlastet
  - Keine Nacharbeiten - kein Rohrabschnitt
- **SCS-Verbindungstechnik**
  - Feste Verbindung
  - Einfache Durchverdrahtung
  - Einfache Installation vorverdrahteter Geräte
  - Kombinationsabstand 71 mm
- **Aufsteckbare Flügel**
  - Zur Befestigung an Stahlarmierung
  - Normabstand 15 cm zur Türschalung
  - Kein Gegenlager oder Stützelement notwendig
  - Betonüberdeckung von 20 - 60 mm
- **Membrandichtlippe**
  - Sauberer Abschluss
  - Ideal für Sichtbeton
  - Verhindert das Einlaufen von Betonschleier

Produkteigenschaften	
Form	8-eckig
Länge	110 mm
Breite	80 mm
Tiefe	85 mm
Einbauöffnung	60 mm
Farbe	Anthrazit-orange
Einführungsart	Membran, Kabel und Rohr
Kombi-Einführungen mit Zugentlastung (seitlich)	8 x M20 / M25 oder 6 x M20 / M25 2 x M32
Einführungen von hinten ohne Zugentlastung	2 x M25 2 x M15
Integrierte Zugentlastung	Ja (bei seitlichen Einführungen)
Anreihbar	Ja
Schraubdome	4
Schallschutz	Nein
Luftdicht	Ja
Wärmebrückenfrei	Nein
Leitungsübergang	Vollisoliert
Betonüberdeckung	20-40 mm oder 40-60 mm
Gegenlager notwendig?	Nein
Betondicht	Ja
Temperaturbeständig	- 5 bis +100 °C

Serie	Betonserie
Artikelnummer	P760
Kategorie	Betoninstallation
Montageart	Flügel, Kleber, Magnet, Nagel
Einsatz	Ortbeton, Werksfertigung
EAN	4260182064764

Materialeigenschaften	
Material Gehäuse	PP
Material Einführung	TPE

Stand:07/2021

Primo GmbH . Wernher-von-Braun-Str. 2 . 84544 Aschau am Inn . Telefon +49 8638 / 88559-200 . Telefax 88559-299 . info@primo-gmbh.com . www.primo-gmbh.com
Alle Angaben ohne Gewähr. Verbesserungen, die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.