****x

Ausschreibungstexte

HexaDuct

Mehrfachrohrsystem 4-fach 32

**1. Lieferung und Verlegung Mehrfachrohr 4-fach 32**

Mehrfachrohr HexaDuct aus flexiblem PE-HD, geeignet zum Einziehen in Schutzrohre; bestehend aus 4 Innenrohren mit längs verlaufender RTR-Innenriefung und gemeinsamer, nahtloser Umhüllung aus PE-HD, die im Kontaktbereich mit den Innenrohren verschweißt ist; Material nach DIN 16874; Farbe schwarz RAL9005

Verlegung des Mehrfachrohres entsprechend EN 1610 und Technischer Information des Herstellers.

4 Rohre Abmessung 32 x 2, Innendurchmesser ca. 27 mm;

Außendurchmesser Rohrverbund max. 78 mm Innendurchmesser Hüllrohr min. 85 mm

Lieferaufmachung: 1.350 m auf Trommel, Rohrenden mit Endkappen verschlossen

Fabrikat: Mehrfachrohr HexaDuct 4-fach 32 von Hexatronic oder gleichwertig

**1.1 Lieferung: ............. m; Preis: .............. €/m; Gesamtpreis: ............ €**

**1.2 Verlegung: ............ m; Preis: ..............€/m; Gesamtpreis: ............ €**

**2. Lieferung der Verbindungs- und Anschlusselemente für Mehrfachrohre und Montage gem. Technischer Information des Herstellers**

2.1 Steckverbinder aus POM, mit eingelegten Elastomer-Dichtringen – zur zugfesten Verbindung der

HexaDuct Mehrfachrohre – Zugfestigkeit entspricht min. der zugelassenen Zugkraft eines baugleichen

PE-Einzelrohres; druckdicht bis min. 12 bar Innendruck auch unter Biegung gem. DIN 8076-3/Absch. 5.5, druckdicht bis min. 0,5 bar Außendruck; geeignet zum Einpflügen, zum Einziehen in Schutzrohre; Verbindung lösbar.

1 Satz Steckverbinder, bestehend aus: 4 Stück Steckverbinder d = 32 mm

Fabrikat: Steckverbinder von Hexatronic oder gleichwertig

**2.1.1 Lieferung: ............ Stck; Preis: .............. €/Stck; Gesamtpreis: ............ €**

**2.1.2 Montage: ............. Stck; Preis: .............. €/Stck; Gesamtpreis: ............ €**

2.2 Dichtstopfen zur Fixierung und Abdichtung des Mehrfachrohres im Kabelschacht zum Schutzrohr PVC 110x3,2 und 110x3,4; geschlossen oder geteilt einsetzbar; ausschiebesicher, druckdicht bis min. 0,5 bar.

1 Satz Dichtstopfen, bestehend aus:

1 Stück Dichtstopfen Mehrfachrohr 4-fach 32 zu Schutzrohren PVC110x3,2 und PP110x3,4

4 Stück Reduzierhülsen 40 mm auf 32 mm

Fabrikat: Dichtstopfen von Hexatronic oder gleichwertig

**2.2.1 Lieferung: ............ Stck.; Preis: ............... €/Stck.; Gesamtpreis: ............ €**

**2.2.2 Montage: ............. Stck.; Preis: ............... €/Stck.; Gesamtpreis: ............ €**

2.3 Dichtstopfen zur Fixierung und Abdichtung des Mehrfachrohres im Kabelschacht zum Schutzrohr PVC 110x5,3; geschlossen oder geteilt einsetzbar; ausschiebesicher, druckdicht bis min. 0,5 bar.

1 Satz Dichtstopfen, bestehend aus:

1 Stück Dichtstopfen Mehrfachrohr 4-fach, Abdichtung zu Schutzrohren PVC 110x5,3

4 Stück Reduzierhülsen 40 mm auf 32 mm

Fabrikat: Dichtstopfen von Hexatronic oder gleichwertig

**2.3.1 Lieferung: ............ Stck.; Preis: ............... €/Stck.; Gesamtpreis: ............ €**

**2.3.2 Montage: ............. Stck.; Preis: ............... €/Stck.; Gesamtpreis: ............ €**

2.4 Endfitting zum Abdichten der verlegten Kabel gegen die einzelnen Mehrfachrohre sowie zum Schutz der unbelegten Rohre vor Schmutz, Feuchtigkeit und Ungeziefer; aus POM, mit eingelegten Elastomer-Dichtringen ausgeführt; druckdicht bis min. 12 bar Innendruck, bis min. 0,5 bar Außendruck.

4 Stück Endfitting d = 32 mm

Fabrikat: Endfitting von Hexatronic oder gleichwertig

**2.4.1 Lieferung: ............ Stck; Preis: .............. €/Stck; Gesamtpreis: ............ €**

**2.4.2 Montage: ............. Stck; Preis: .............. €/Stck; Gesamtpreis: ............ €**

2.5 Einzelzugabdichtung zur Abdichtung der in den Kabelschutzrohren verlegten Kabel, teilbar zur nachträglichen Montage bei bereits installiertem Kabel; aus POM; druckdicht bis min. 0,5 bar.

Einzelzugabdichtung, teilbar d = 32 mm

Fabrikat: Einzelzugabdichtung von Hexatronic oder gleichwertig

**2.5.1 Lieferung: ............ Stck.; Preis: .............. €/Stck.; Gesamtpreis: ............ €**

**2.5.2 Montage: ............. Stck.; Preis: .............. €/Stck.; Gesamtpreis: ............ €**

2.6 Einzelzugabdichtung zur Abdichtung der in den Kabelschutzrohren verlegten Kabel, teilbar zur nachträglichen Montage bei bereits installiertem Kabel; aus POM/PC; druckdicht bis min. 0,5 bar.

Einzelzugabdichtung, teilbar d = 32 mm

Fabrikat: Einzelzugabdichtung von Hexatronic oder gleichwertig

**2.6.1 Lieferung: ............ Stck.; Preis: .............. €/Stck.; Gesamtpreis: ............ €**

**2.6.2 Montage: ............. Stck.; Preis: .............. €/Stck.; Gesamtpreis: ............ €**