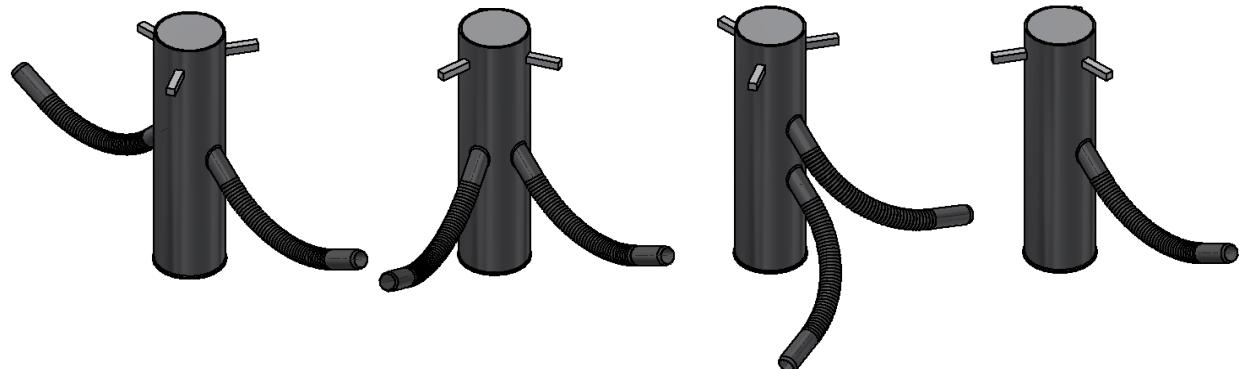


# Technisches Datenblatt

30010



## Fundamentrohre

| Werkstoff | Komponente                    | Werkstoff                   | Enthalten in Serie |            |
|-----------|-------------------------------|-----------------------------|--------------------|------------|
|           |                               |                             | "Complet"          | "Standard" |
|           | Hauptrohr                     | Polyethylen (HDPE), schwarz | ✓                  | ✓          |
|           | Abgänge                       | Polyethylen, schwarz        | ✓                  | ✓          |
|           | Zentrierstück (Boden)         | Polyethylen                 | ✓                  |            |
|           | Zentrier-Rondellen            | PE-Schaumstoff (XPE)        | ✓                  |            |
|           | Zentrierhülse                 | Polyethylen                 | ✓                  |            |
|           | Zentrierschrauben und Muttern | Rostfreier Stahl            | ✓                  |            |

|             |   |
|-------------|---|
| Rohraufbau  | Rohr: Glattendiges, einschichtiges HDPE Kabelschutzrohr in den Dimensionen 250/235 oder 315/296 mm und mit 1 m Länge.<br>Abgänge: Flexibler Mittelteil aus einem gewickelten HDPE Profil, mit zwei starren Spitzenden der Dimensionen 72/60 oder 92/80 mm.  |
| Anwendung   | Das Fundamentrohr wird als Fundament für Beleuchtungsmasten und Strassenbeleuchtung mit Lichtpunktöhnen bis 12 Meter verwendet. Das Kabelmanagement wird durch das Fundamentrohr erleichtert und die Montage kann dadurch deutlich effizienter durchgeführt werden.   |
| Etikette    | Symalit Logo, Artikelnummer, Fundamentrohr mit $n$ Abgängen, Typ $x, y^\circ$ , $d_{e,Rohr} \times d_{e,Abgang}/d_{i,Abgang} \times h_{Rohr}$ , Barcode mit EAN-Nummer  |
| Aufkleber   | *Pfeil nach oben*, OBEN, HAUT, SOPRA, *Pfeil nach oben*<br>SYMALIT Logo, Fundamentrohr für Beleuchtungsmasten, Socle-PE pour candélabre, Tubi in PE per fondazioni candelabri, PATENT Nr. 2526/96, CH / D / A   |
| C+S®        | Fundamentrohre werden in der Güteanforderung des VKR nicht behandelt und sind deshalb <u>nicht mit "C+S" gekennzeichnet</u> . Die Rohrzuschnitte für die Fundamentrohre werden aus Kabelschutzrohren 250 x 7.7 mm oder 315 x 9.7 mm geschnitten. Falls ein C+S-Kabelschutzrohr verwendet wird, kann es vorkommen, dass eine C+S-Kennzeichnung auf dem Fundamentrohr vorhanden ist. Diese Kennzeichnung gilt jedoch nicht für das gesamte Fundamentrohr sondern nur für das dem Fundamentrohr zugrunde liegende Kabelschutzrohr. |
| Brandklasse | Brandklasse E gemäss EN 13501-1 (brennbar, normal entflammbar)<br>Brandkennziffer nach VKF ist 4.2 (mittelbrennbar, mittelqualmend)   |