|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |   | Sortiment HeizungCALPEX und CALPEX PUR-KING -FernwärmeleitungVerbundsystem gemäss EN 15632 -1 /-2 geeignet bis:max. 95°C (gleitend)max. 80°C Dauerbetriebstemperaturmax. 6 bar Betriebsdruckbestehend aus:**Mediumrohr** aus vernetztem Polyethylen (PEXa) mit Sauerstoff-Diffusionssperre (EVOH)**Dämmung** aus kontinuierlich hergestelltem FCKW-freiem, flexiblen und längswasserdichtem Polyurethan-Hochdruckschaum mit folgenden Wärmeleitfähigkeiten:CPX PUR-KING:  ≤ 0.0199 W/mK (≤ Ø 142 mm)CPX  ≤ 0.0216 W/mK (> Ø 142 mm)CPX  ≤ 0.0260 W/mK (Ø 160 mm)**Schutzmantel** aus einem sinusförmig gewellten, nahtlos aufextrudierten Polyethylen (LLD-PE) inklusive WerksprüfungLieferung auf Trommeln oder in RingenEinzelrohrleitung CALPEX-UNOLfd. m CALPEX PUR-KING 25/76Lfd. m CALPEX PUR-KING 25/91 PLUSLfd. m CALPEX PUR-KING 32/76Lfd. m CALPEX PUR-KING 32/91 PLUSLfd. m CALPEX PUR-KING 40/91Lfd. m CALPEX PUR-KING 40/111 PLUSLfd. m CALPEX PUR-KING 50/111Lfd. m CALPEX PUR-KING 50/126 PLUSLfd. m CALPEX PUR-KING 63/126Lfd. m CALPEX PUR-KING 63/142 PLUSLfd. m CALPEX PUR-KING 75/142Lfd. m CALPEX 75/162 PLUSLfd. m CALPEX PUR-KING 90/162Lfd. m CALPEX PUR-KING 90/182 PLUSLfd. m CALPEX PUR-KING 110/162Lfd. m CALPEX PUR-KING 110/182 PLUSLfd. m CALPEX PUR-KING 110/202 PLUS\*\*Lfd. m CALPEX PUR-KING 125/182Lfd. m CALPEX PUR-KING 125/202 PLUS\*\*Lfd. m CALPEX PUR-KING 140/202Lfd. m CALPEX PUR-KING 160/250 \*\*nur als Stangen lieferbar (6 oder 12 m)\*\*auf Anfrage lieferbarDuorohrleitung CALPEX-DUOLfd. m CALPEX PUR-KING 2 x 25/91Lfd. m CALPEX PUR-KING 2 x 25/111 PLUSLfd. m CALPEX PUR-KING 2 x 32/111Lfd. m CALPEX PUR-KING 2 x 32/126 PLUSLfd. m CALPEX PUR-KING 2 x 40/126Lfd. m CALPEX PUR-KING 2 x 40/142 PLUSLfd. m CALPEX 2 x 50/162Lfd. m CALPEX PUR-KING 2 x 50/182 PLUSLfd. m CALPEX PUR-KING 2 x 63/182Lfd. m CALPEX PUR-KING 2 x 63/202 PLUS\*\*Lfd. m CALPEX PUR-KING 2 x 75/202 PLUS\*\*\*\*auf Anfrage lieferbarCALPEX Kombi-Sortiment Heizung/SanitärVerbundsystem gemäss EN 15632 -1 /-2 geeignet bis:max. 95°C (gleitend)max. 80°C Dauerbetriebstemperaturmax. 6 / 10 bar Betriebsdruckbestehend aus:**Mediumrohr** aus vernetztem Polyethylen (PEXa) mit Sauerstoff-Diffusionssperre (EVOH)**Dämmung** aus kontinuierlich hergestelltem FCKW-freiem, flexiblen und längswasserdichtem Polyurethan-Hochdruckschaum mit folgenden Wärmeleitfähigkeiten:CPX Sanitär  ≤ 0.0234 W/mK **Schutzmantel** aus einem sinusförmig gewellten, nahtlos aufextrudierten Polyethylen (LLD-PE) inklusive Werksprüfung.Lieferung auf Trommeln oder in RingenQuadrorohrleitung CALPEX-QUADRIGALfd. m CALPEX H 25+25/S 28+22/142Lfd. m CALPEX H 32+32/S 28+22/142Lfd. m CALPEX H 32+32/S 32+22/142Lfd. m CALPEX H 40+40/S 40+28/162CALPEX -Hauseinführungsbogen 90°Schenkellänge 1,1 x 1,6 m längswasserdichtMediumrohr aus vernetztem Polyethylen (PEXa) mit Sauerstoff-Diffusionssperre (EVOH), Dämmung aus 100% FCKW-Freien CO2 getriebenen Polyurethanhochdruckschaum, PE-Folie und Schutzmantel aus PE-HD.Bogen CALPEX-UNOStück CALPEX 25/76Stück CALPEX 25/91 PLUSStück CALPEX 32/76Stück CALPEX 32/91 PLUSStück CALPEX 40/91Stück CALPEX 40/111 PLUSStück CALPEX 50/111Stück CALPEX 50/126 PLUSStück CALPEX 63/126Stück CALPEX 63/142 PLUSStück CALPEX 75/142Stück CALPEX 75/162 PLUSStück CALPEX 90/162Stück CALPEX 90/182 PLUSStück CALPEX 110/162Stück CALPEX 110/182 PLUSStück CALPEX 110/202 PLUSStück CALPEX 125/182Stück CALPEX 125/202 PLUSStück CALPEX 140/225Stück CALPEX 160/250Bogen CALPEX-DUOStück CALPEX 2 x 25/91Stück CALPEX 2 x 25/111 PLUSStück CALPEX 2 x 32/111Stück CALPEX 2 x 32/126 PLUSStück CALPEX 2 x 40/126Stück CALPEX 2 x 40/142 PLUSStück CALPEX 2 x 50/162Stück CALPEX 2 x 50/182 PLUSStück CALPEX 2 x 63/182Stück CALPEX 2 x 63/202 PLUSStück CALPEX 2 x 75/202 PLUSBogen CALPEX-QUADRIGAStück CALPEX H 25+25/S 28+22/142 - DN 20+20 / DN 20+16Stück CALPEX H 32+32/S 28+22/142 - DN 25+25 / DN 20+16Stück CALPEX H32+32/S 32+22/142 - DN 25+25 / DN 25+16Stück CALPEX H 40+40/S 40+28/162 - DN 32+32 / DN 32+20CALPEX -Anschlussstück (Schraubverbindung)Zur Verbindung mit weiterführenden Leitungen PEX-Anschlussstück (Schraubverbindung) aus Messing mit Aussengewinde passend für: Stück PEX 25 mmStück PEX 32 mmStück PEX 40 mmStück PEX 50 mmStück PEX 63 mmStück PEX 75 mmStück PEX 90 mmStück PEX 110 mmCALPEX -Anschlussstück (Schraubverbindung)Mit Anschweissende aus Stahl St 37.0 passend für:Stück PEX 25 mmStück PEX 32 mmStück PEX 40 mmStück PEX 50 mmStück PEX 63 mmStück PEX 75 mmStück PEX 90 mmStück PEX 110 mmStück PEX 140 mmCALPEX -Anschlussstück (Pressverbindung)Aus Messing mit Aussengewinde passend für:Stück PEX 25 mmStück PEX 32 mmStück PEX 40 mmStück PEX 50 mmStück PEX 63 mmStück PEX 75 mmStück PEX 90 mmStück PEX 110 mmStück PEX 125 mmStück PEX 160 mmCALPEX -Anschlussstück (Pressverbindung)Mit Anschweissende aus Stahl St 37.0 passend für:Stück PEX 25 mmStück PEX 32 mmStück PEX 40 mmStück PEX 50 mmStück PEX 63 mmStück PEX 75 mmStück PEX 90 mmStück PEX 110 mmStück PEX 125 mmStück PEX 140 mmStück PEX 160 mmCALPEX -Kupplung (Schraubverbindung)Aus Messing zur Verbindung von zwei CALPEX Fernwärmeleitungen (ohne Dämmmaterial) passend für: Stück PEX 25 mm auf 25 mmStück PEX 32 mm auf 25 mmStück PEX 32 mm auf 32 mmStück PEX 40 mm auf 32 mmStück PEX 40 mm auf 40 mmStück PEX 50 mm auf 40 mmStück PEX 50 mm auf 50 mmStück PEX 63 mm auf 50 mmStück PEX 63 mm auf 63 mmStück PEX 75 mm auf 63 mmStück PEX 75 mm auf 75 mmStück PEX 90 mm auf 75 mmStück PEX 90 mm auf 90 mmStück PEX 110 mm auf 90 mmStück PEX 110 mm auf 110 mmCALPEX -Kupplung (Pressverbindung)Aus Messing / Stahl\* zur Verbindung von zwei CALPEX Fernwärmeleitungen (ohne Dämmaterial) passend für:Stück PEX 25 mm auf PEX 25 mmStück PEX 32 mm auf PEX 25 mmStück PEX 32 mm auf PEX 32 mmStück PEX 40 mm auf PEX 32 mmStück PEX 40 mm auf PEX 40 mmStück PEX 50 mm auf PEX 40 mmStück PEX 50 mm auf PEX 50 mmStück PEX 63 mm auf PEX 50 mmStück PEX 63 mm auf PEX 63 mmStück PEX 75 mm auf PEX 63 mmStück PEX 75 mm auf PEX 75 mmStück PEX 90 mm auf PEX 75 mmStück PEX 90 mm auf PEX 90 mmStück PEX 110 mm auf PEX 90 mmStück PEX 110 mm auf PEX 110 mmStück PEX 125 mm auf PEX 110 mm\*Stück PEX 125 mm auf PEX 125 mmStück PEX 140 mm auf PEX 125 mm\*Stück PEX 140 mm auf PEX 140 mmStück PEX 160 mm auf PEX 125 mm\*Stück PEX 160 mm auf PEX 160 mmCALPEX -Winkelstück 90° (Pressverbindung)Aus Messing bzw. Stahl zur Verbindung von zwei CALPEX Fernwärmeleitungen (ohne Dämmaterial) passend für:Stück PEX 25 mm**\***Stück PEX 32 mm**\***Stück PEX 40 mm**\***Stück PEX 50 mm**\***Stück PEX 63 mm**\***Stück PEX 75 mm**\***Stück PEX 90 mm**\***Stück PEX 110 mm**\***Stück PEX 125 mm**\*** (aus Stahl, geschweisst)Stück PEX 160 mm (aus Stahl, geschweisst)\*Nachisolation mit CALPEX-L oder Big-L –SchalenCALPEX -Kupplung (Schweissverbindung)Elektroschweissmuffe zur Verbindung von zwei CALPEX Fernwärmeleitungen (ohne Dämmaterial) passend für:Stück PEX 50 mmStück PEX 63 mmStück PEX 75 mmStück PEX 90 mmStück PEX 110 mmStück PEX 125 mmStück PEX 160 mmCALPEX -Winkelstück 90° (Schweissverbindung)Elektroschweissmuffe zur Verbindung von zwei CALPEX Fernwärmeleitungen (ohne Dämmaterial) passend für:Stück PEX 75 mm\*Stück PEX 90 mm\*Stück PEX 110 mm\*Stück PEX 125 mm\*\*Nachisolation mit CALPEX Big-L –SchalenCALPEX - Schrumpf-Endkappe für FeuchträumeWärmeschrumpfend, als Abschluss bei Hauseinführungen, bestehend aus:Molekularvernetztes und modifiziertes Polyolefin, beschichtet mit Dichtungskleber. (Temperaturbeständig bis 125 °C) Inkl. Temperaturmessstreifen und SchleifbandSchrumpf-Endkappe für CALPEX -UNOpassend für:Stück CALPEX 25/76 Stück CALPEX 25/91 PLUSStück CALPEX 32/76Stück CALPEX 32/91 PLUSStück CALPEX 40/91Stück CALPEX 40/111 PLUSStück CALPEX 50/111Stück CALPEX 50/126 PLUSStück CALPEX 63/126Stück CALPEX 63/142 PLUSStück CALPEX 75/142Stück CALPEX 75/162 PLUSStück CALPEX 90/162Stück CALPEX 90/182 PLUSStück CALPEX 110/162Stück CALPEX 110/182 Stück CALPEX 125/182Stück CALPEX 125/202 PLUSStück CALPEX 140/202Stück CALPEX 160/250Schrumpf-Endkappe für CALPEX -DUOStück CALPEX 2x 25/91Stück CALPEX 2x 25/111 PLUSStück CALPEX 2x 32/111Stück CALPEX 2x 32/126 PLUSStück CALPEX 2x 40/126Stück CALPEX 2x 40/142 PLUSStück CALPEX 2x 50/162Stück CALPEX 2x 50/182 PLUSStück CALPEX 2x 63/182Stück CALPEX 2x 63/202 PLUSSchrumpf-Endkappe für CALPEX -QUADRIGAStück CALPEX H 25+25/S 28+22/142Stück CALPEX H 32+32/S 28+22/142Stück CALPEX H 32+32/S 32+22/142Stück CALPEX H 40+40/S 40+28/162CALPEX -Endkappe für TrockenräumeAls Abschluss bei Hauseinrichtungen, bestehend aus: Aufsteckkappe aus PE-LDEndkappe für CALPEX -UNOStück CALPEX 25/76 Stück CALPEX 25/91 PLUSStück CALPEX 32/76Stück CALPEX 32/91 PLUSStück CALPEX 40/91Stück CALPEX 40/111 PLUSStück CALPEX 50/111Stück CALPEX 50/126 PLUSStück CALPEX 63/126Stück CALPEX 63/142 PLUSStück CALPEX 75/142Stück CALPEX 75/162 PLUSStück CALPEX 90/162Stück CALPEX 90/182 PLUSStück CALPEX 110/162Stück CALPEX 110/182 PLUSStück CALPEX 125/182Stück CALPEX 125/202 PLUSStück CALPEX 140/202Endkappe für CALPEX -DUOStück CALPEX 2x 25/91Stück CALPEX 2x 25/111 PLUSStück CALPEX 2x 32/111Stück CALPEX 2x 32/126 PLUSStück CALPEX 2x 40/126Stück CALPEX 2x 40/142 PLUSStück CALPEX 2x 50/162Stück CALPEX 2x 50/182 PLUSStück CALPEX 2x 63/182Stück CALPEX 2x 63/202 PLUSStück CALPEX 2x 75/202 PLUSEndkappe für CALPEX -QUADRIGAStück CALPEX H 25+25/S 28+22/142Stück CALPEX H 32+32/S 28+22/142Stück CALPEX H 32+32/S 32+22/142Stück CALPEX H 40+40/S 40+28/162CALPEX -DichtungsringBestehend aus einem speziell profiliertem Neopren-Ringpassend für:Stück Aussenrohr 76 mmStück Aussenrohr 91 mmStück Aussenrohr 111 mmStück Aussenrohr 126 mmStück Aussenrohr 142 mmStück Aussenrohr 162 mmStück Aussenrohr 182 mmStück Aussenrohr 202 mmStück Aussenrohr 250 mmCALPEX -UNO T-Stück (Schraubverbindung)Stück PEX 22-22-22 mmStück PEX 25-25-25 mmStück PEX 28-28-28 mmStück PEX 32-32-32 mmStück PEX 32-28-32 mmStück PEX 32-25-32 mmStück PEX 32-22-32 mmStück PEX 32-28-28 mmStück PEX 32-25-25 mmStück PEX 40-40-40 mmStück PEX 40-32-40 mmStück PEX 40-28-40 mmStück PEX 40-25-40 mmStück PEX 40-22-40 mmStück PEX 40-32-32 mmStück PEX 40-28-32 mmStück PEX 40-25-32 mmStück PEX 40-22-32 mmStück PEX 50-50-50 mmStück PEX 50-40-50 mmStück PEX 50-32-50 mmStück PEX 50-28-50 mmStück PEX 50-25-50 mmStück PEX 50-22-50 mmStück PEX 50-40-40 mmStück PEX 50-32-40 mmStück PEX 50-28-40 mmStück PEX 50-25-40 mmStück PEX 50-22-40 mmStück PEX 63-63-63 mmStück PEX 63-50-63 mmStück PEX 63-40-63 mmStück PEX 63-32-63 mmStück PEX 63-28-63 mmStück PEX 63-25-63 mmStück PEX 63-22-63 mmStück PEX 63-50-50 mmStück PEX 63-40-50 mmStück PEX 63-32-50 mmStück PEX 63-28-50 mmStück PEX 63-25-50 mmStück PEX 63-22-50 mmStück PEX 75-75-75 mmStück PEX 75-63-75 mmStück PEX 75-50-75 mmStück PEX 75-40-75 mmStück PEX 75-32-75 mmStück PEX 75-28-75 mmStück PEX 75-25-75 mmStück PEX 75-22-75 mmStück PEX 75-63-63 mmStück PEX 75-50-63 mmStück PEX 75-40-63 mmStück PEX 75-32-63 mmStück PEX 75-28-63 mmStück PEX 75-25-63 mmStück PEX 75-22-63 mmStück PEX 90-90-90 mmStück PEX 90-75-90 mmStück PEX 90-63-90 mmStück PEX 90-50-90 mmStück PEX 90-40-90 mmStück PEX 90-32-90 mmStück PEX 90-28-90 mmStück PEX 90-25-90 mmStück PEX 90-22-90 mmStück PEX 90-75-75 mmStück PEX 90-63-75 mmStück PEX 90-50-75 mmStück PEX 90-40-75 mmStück PEX 90-32-75 mmStück PEX 90-28-75 mmStück PEX 90-25-75 mmStück PEX 110-110-110 mmStück PEX 110-90-110 mmStück PEX 110-75-110 mmStück PEX 110-63-110 mmStück PEX 110-50-110 mmStück PEX 110-40-110 mmStück PEX 110-32-110 mmStück PEX 110-28-110 mmStück PEX 110-25-110 mmStück PEX 110-22-110 mmStück PEX 110-90-90 mmStück PEX 110-75-90 mmStück PEX 110-63-90 mmStück PEX 110-50-90 mmStück PEX 110-40-90 mmStück PEX 110-32-90 mmStück PEX 110-28-90 mmStück PEX 110-25-90 mmStück PEX 110-22-90 mmCALPEX -UNO T-Stück (Pressverbindung)Stück PEX 22-22-22 mmStück PEX 25-25-25 mmStück PEX 28-28-28 mmStück PEX 32-32-32 mmStück PEX 32-28-32 mmStück PEX 32-25-32 mmStück PEX 32-22-32 mmStück PEX 32-28-28 mmStück PEX 32-25-25 mmStück PEX 40-40-40 mmStück PEX 40-32-40 mmStück PEX 40-28-40 mmStück PEX 40-25-40 mmStück PEX 40-22-40 mmStück PEX 40-32-32 mmStück PEX 40-28-32 mmStück PEX 40-25-32 mmStück PEX 50-50-50 mmStück PEX 50-40-50 mmStück PEX 50-32-50 mmStück PEX 50-28-50 mmStück PEX 50-25-50 mmStück PEX 50-22-50 mmStück PEX 50-40-40 mmStück PEX 50-32-40 mmStück PEX 50-28-40 mmStück PEX 50-25-40 mmStück PEX 50-22-40 mmStück PEX 63-63-63 mmStück PEX 63-50-63 mmStück PEX 63-40-63 mmStück PEX 63-32-63 mmStück PEX 63-28-63 mmStück PEX 63-25-63 mmStück PEX 63-22-63 mmStück PEX 63-50-50 mmStück PEX 63-40-50 mmStück PEX 63-32-50 mmStück PEX 63-28-50 mmStück PEX 63-25-50 mmStück PEX 63-22-50 mmStück PEX 75-75-75 mmStück PEX 75-63-75 mmStück PEX 75-50-75 mmStück PEX 75-40-75 mmStück PEX 75-32-75 mmStück PEX 75-28-75 mmStück PEX 75-25-75 mmStück PEX 75-22-75 mmStück PEX 75-63-63 mmStück PEX 75-50-63 mmStück PEX 75-40-63 mmStück PEX 75-32-63 mmStück PEX 75-28-63 mmStück PEX 75-25-63 mmStück PEX 75-22-63 mmStück PEX 90-90-90 mmStück PEX 90-75-90 mmStück PEX 90-63-90 mmStück PEX 90-50-90 mmStück PEX 90-40-90 mmStück PEX 90-32-90 mmStück PEX 90-28-90 mmStück PEX 90-25-90 mmStück PEX 90-22-90 mmStück PEX 90-75-75 mmStück PEX 90-63-75 mmStück PEX 90-50-75 mmStück PEX 90-40-75 mmStück PEX 90-32-75 mmStück PEX 90-28-75 mmStück PEX 90-25-75 mmStück PEX 90-22-75 mmStück PEX 110-110-110 mmStück PEX 110-90-110 mmStück PEX 110-75-110 mmStück PEX 110-63-110 mmStück PEX 110-50-110 mmStück PEX 110-40-110 mmStück PEX 110-32-110 mmStück PEX 110-28-110 mmStück PEX 110-25-110 mmStück PEX 110-22-110 mmStück PEX 110-90-90 mmStück PEX 110-75-90 mmStück PEX 110-63-90 mmStück PEX 110-50-90 mmStück PEX 110-40-90 mmStück PEX 110-32-90 mmStück PEX 110-28-90 mmStück PEX 110-25-90 mmStück PEX 110-22-90 mmStück PEX 125-125-125 mmStück PEX 125-110-125 mmStück PEX 125-90-125 mmStück PEX 125-75-125 mmStück PEX 125-63-125 mmStück PEX 125-50-125 mmStück PEX 125-40-125 mmStück PEX 125-32-125 mmStück PEX 125-25-125 mmStück PEX 140-140-140 mm\*Stück PEX 140-125-140mm\*Stück PEX 140-110-140mm\*Stück PEX 140-90-140mm\*Stück PEX 140-75-140mm\*Stück PEX 140-63-140mm\*Stück PEX 140-50-140mm\*Stück PEX 140-40-140mm\*Stück PEX 140-32-140mm\*Stück PEX 140-25-140mm\*Stück PEX 160-160-160 mm\*Stück PEX 160-125-160 mm\*Stück PEX 160-110-160 mm\*Stück PEX 160-90-160 mm\*Stück PEX 160-75-160 mm\*Stück PEX 160-63-160 mm\*Stück PEX 160-50-160 mm\*Stück PEX 160-40-160 mm\*Stück PEX 160-32-160 mm\*Stück PEX 160-25-160 mm\*\*Die Dimensionen 140 / 160 mm werden komplett vorisoliert geliefertCALPEX -HosenrohrVorgedämmtes längswasserdichtes Verbindungselement zwischen zwei Einzelrohren und einem CALPEX-DUO-Rohr. CALPEX -DUO auf CALPEX -UNO Mediumrohr (PE-Xa) passend für:Stück 25+25/91 auf je 1 x 25/76Stück 25+25/111 auf je 1 x 25/91 PLUS Stück 32+32/111 auf je 1x 32/76Stück 32+32/126 auf je 1 x 32/91 PLUSStück 40+40/126 auf je 1 x 40/91Stück 40+40/142 auf je 1 x 40/111 PLUSStück 50+50/162 auf je 1 x 50/111Stück 50+50/182 auf je 1 x 50/126 PLUSStück 63+63/182 auf je 1 x 63/126Stück 63+63/202 auf je 1 x 63/142 PLUSStück 75+75/202 auf je 1 x 75/142 PLUSHosenrohr CALPEX -KMRKunststoffmantelrohr auf CALPEX -DUOMediumrohr Stahl St 37.0passend für:Stück 2 x 26.9-110 auf 25+25/91 (Reduziermuffe)Stück 2 x 33.7-110 auf 32+32/111Stück 2 x 42.4-125 auf 40+40/126Stück 2 x 48.3-125 auf 50+50/162Stück 2 x 60.3-140 auf 63+63/182Mietbares Werkzeug für PressverbinderDimensionen: ø 22 – 40 mm (Heizung / Sanitär)Werkzeug für die Dimensionen ø 22 – 40, bestehend aus: Werkzeugkoffer, Aufweitwerkzeug und Verpresswerkzeug  1 SetMietbares Werkzeug-Set für PressverbinderDimensionen: ø 50 – 110 mmSet bestehend aus: 2 Werkzeugkoffern1 Werkzeugkoffer mit Aufweitwerkzeug ø 50 - 1101 Werkzeugkoffer mit Verpresswerkzeug ø 50 - 110beide Werkzeugkoffer sind notwendig1 SetMietbares Werkzeug-Set für PressverbinderDimensionen: ø 125 – 160 mmSet bestehend aus: 2 Werkzeugkoffern1 Werkzeugkoffer mit Aufweitwerkzeug ø 125 und 1501 Werkzeugkoffer mit Aufweitwerkzeug ø 1401 Werkzeugkoffer mit Verpresswerkzeug ø 125 und 150beide Werkzeugkoffer sind notwendig1 SetSanitärCALPEX -Fernwärmeleitung Sanitär StandardVerbundsystem gemäss EN 15632 -1 /-2 geeignet bis:max. 95°C (gleitend)max. 80°C Dauerbetriebstemperaturmax. 10 bar Betriebsdruckbestehend aus: Mediumrohr aus vernetztem Polyethylen (PE-Xa) mit Sauerstoff-Diffusionssperre (EVOH), Dämmung aus kontinuierlich hergestelltem FCKW-freiem, CO2 getriebenen flexiblen Polyurethan-Hochdruckschaum (längswasserdicht), PE-Folie und einem sinusförmig gewellten, nahtlos aufextrudierten, Polyethylen (LLD-PE) Außenmantel inklusive Werksprüfung. Lieferung auf Trommeln oder in Ringen.Einzelrohrleitung CALPEX -UNOLfd. m CALPEX 22/76 DN 16Lfd. m CALPEX 28/76 DN 20Lfd. m CALPEX 32/76 DN 25Lfd. m CALPEX 40/91 DN 32Lfd. m CALPEX 50/111 DN 40Lfd. m CALPEX 63/126 DN 50Duorohrleitung CALPEX -DUOLfd. m CALPEX 28+22/91 DN 20+16Lfd. m CALPEX 32+22/111 DN 25+16Lfd. m CALPEX 40+28/126 DN 32+20Lfd. m CALPEX 50+32/126 DN 40+25CALPEX-Fernwärmeleitung Sanitär mit Heizbandkanal für Warmwasserbegleitung oder FrostschutzVerbundsystem gemäss EN 15632 -1 /-2 geeignet bis:max. 95°C (gleitend)max. 80°C Dauerbetriebstemperaturmax. 10 bar Betriebsdruckbestehend aus:**Mediumrohr** aus vernetztem Polyethylen (PEXa) mit Sauerstoff-Diffusionssperre (EVOH) mit eingeschäumten Heizbandkanal**Dämmung** aus kontinuierlich hergestelltem FCKW-freiem, flexiblen und längswasserdichtem Polyurethan-Hochdruckschaum mit folgenden Wärmeleitfähigkeiten:CPX Sanitär  ≤ 0.0234 W/mK**Schutzmantel** aus einem sinusförmig gewellten, nahtlos aufextrudierten Polyethylen (LLD-PE) inklusive WerksprüfungLieferung auf Trommeln oder in RingenEinzelrohrleitung CALPEX -UNO mit HeizbandkabelLfd. m CALPEX 32/111 DN 25Lfd. m CALPEX 40/126 DN 32Lfd. m CALPEX 50/126 DN 40CALPEX -Hauseinführungsbogen 90°Schenkellänge 1,1 x 1,6 m längswasserdichtMediumrohr aus vernetztem Polyethylen (PE-Xa) mit Sauerstoff-Diffusionssperre (EVOH), Dämmung aus 100% FCKW-freiem CO2 getriebenem Polyurethan Hochdruckschaum, PE-Folie und Schutzmantel aus PE-HD. Bogen CALPEX -UNOStück CALPEX 22/76 DN 16Stück CALPEX 28/76 DN 20Stück CALPEX 32/76 DN 25Stück CALPEX 40/91 DN 32Stück CALPEX 50/111 DN 40Stück CALPEX 63/126 DN 50Bogen CALPEX -DuoStück CALPEX 28+22/91 DN 20+16Stück CALPEX 32+22/111 DN 25+16Stück CALPEX 40+28/126 DN 32+20Stück CALPEX 50+126 DN 40+25CALPEX -AnschlussstückZur Verbindung mit weiterführenden LeitungenBogen CALPEX -DuoStück CALPEX 28+22/91 DN 20+16Stück CALPEX 32+22/111 DN 25+16Stück CALPEX 40+28/126 DN 32+20Stück CALPEX 50+126 DN 40+25CALPEX -AnschlussstückZur Verbindung mit weiterführenden LeitungenPEX-Anschlussstück (Schraubenverbindung)Mit Aussengewinde passend für:Stück PEX 22 mmStück PEX 28 mmStück PEX 32 mmStück PEX 40 mmStück PEX 50 mmStück PEX 63 mmPEX-Anschlussstück (Schraubenverbindung)Mit Anschweissende aus Stahl St 37.0 passend für:Stück PEX 22 mmStück PEX 28 mmPEX-Anschlussstück (Pressverbindung)Mit Aussengewinde passend für:Stück PEX 22 mmStück PEX 28 mmStück PEX 32 mmStück PEX 40 mmStück PEX 50 mmStück PEX 63 mmPEX-Anschlussstück (Pressverbindung)Mit Anschweissende aus Stahl St 37.0 passend für:Stück PEX 22mmStück PEX 28 mmCALPEX -KupplungZur Verbindung von zwei CALPEX Fernwärmeleitungen (ohne Dämmaterial) passend für: CALPEX -Kupplung (Schraubverbindung)Stück PEX 22 mm auf PEX 22 mmStück PEX 28 mm auf PEX 28 mmStück PEX 32 mm auf PEX 28 mmStück PEX 32 mm auf PEX 32 mmStück PEX 40 mm auf PEX 32 mmStück PEX 40 mm auf PEX 40 mmStück PEX 50 mm auf PEX 40 mmStück PEX 50 mm auf PEX 50 mmStück PEX 63 mm auf PEX 50 mmStück PEX 63 mm auf PEX 63 mmCALPEX -Kupplung (Pressverbindung)Stück PEX 22 mm auf PEX 22 mmStück PEX 28 mm auf PEX 28 mmStück PEX 32 mm auf PEX 28 mmStück PEX 32 mm auf PEX 32 mmStück PEX 40 mm auf PEX 32 mmStück PEX 40 mm auf PEX 40 mmStück PEX 50 mm auf PEX 40 mmStück PEX 50 mm auf PEX 50 mmStück PEX 63 mm auf PEX 50 mmStück PEX 63 mm auf PEX 63 mmCALPEX -Winkelstück 90° (Pressverbindung)Aus Messing bzw. Stahl zur Verbindung von zwei CALPEX Fernwärmeleitungen (ohne Dämmaterial) passend für: Stück PEX 22 mm\*Stück PEX 28 mm\*Stück PEX 32 mm\*Stück PEX 40 mm\*Stück PEX 50 mm\*Stück PEX 63 mm\*\*Nachisolation mit CALPEX -L -SchalenCALPEX - Schrumpf-Endkappe für FeuchträumeWärmeschrumpfend, als Abschluss bei Hauseinrichtungen bestehend aus:Molekularvernetztem und modifiziertem Polyolefin, beschichtet mit bis zu 125° C temperaturbeständigem Dichtungskleber. Inklusive Temperaturmessstreifen und SchleifbandSchrumpf-Endkappe für CALPEX -UNOpassend für: Stück CALPEX 22/76Stück CALPEX 28/76Stück CALPEX 32/76Stück CALPEX 32/111Stück CALPEX 40/91Stück CALPEX 40/126Stück CALPEX 50/111Stück CALPEX 50/126Stück CALPEX 63/126Schrumpf-Endkappe für CALPEX -DUOpassend für: Stück CALPEX 28+22/91Stück CALPEX 32+22/111Stück CALPEX 40+28/126Stück CALPEX 50+32/126CALPEX - Endkappe für TrockenräumeAls Abschluss bei HauseinführungenBestehend aus: Aufsteckkappe aus PE-LDEndkappe für CALPEX -UNOpassend für: Stück CALPEX 22/76Stück CALPEX 28/76Stück CALPEX 32/76Stück CALPEX 32/111Stück CALPEX 40/91Stück CALPEX 40/126Stück CALPEX 50/111Stück CALPEX 50/126Stück CALPEX 63/126Endkappe für CALPEX -DUOpassend für: Stück CALPEX 28+22/91Stück CALPEX 32+22/111Stück CALPEX 40+28/126Stück CALPEX 50+32/126CALPEX -DichtungsringBestehend aus einem speziell profiliertem Neopren-Ring passend für:Stück Aussenrohr 76 mmStück Aussenrohr 91 mmStück Aussenrohr 111 mmStück Aussenrohr 126 mmMauerdurchführung-Dichtring für CALPEX-Fernwärmeleitung in Gebäuden oder Schächten, dicht gegen drückendes Wasser < 0,5bar, erhältlich als Dichtungseinsatz Typ A (zentrierend) und Typ C40 (dichtend) für Kernbohrung oder Zementfutterrohre. Das Futterrohr ist bauseits zu stellen und einzubauen.Stück für CALPEX Aussenrohr Ø 76 mm Kernbohrung Ø 150 mm Stück für CALPEX Aussenrohr Ø 91 mm Kernbohrung Ø 150 mmStück für CALPEX Aussenrohr Ø 111 mm Kernbohrung Ø 200 mmStück für CALPEX Aussenrohr Ø 126 mm Kernbohrung Ø 200 mmCALPEX -TrassenwarnbandMit Aufdruck „Achtung Fernwärmeleitung“M WarnbandMietbares Werkzeug für PressverbinderDimensionen: ø 22 – 40 mmWerkzeug für die Dimensionen ø 22 – 40 mmbestehend aus: Werkzeugkoffer, Aufweitwerkzeug und Verpresswerkzeug  1 SetMietbares Werkzeug-Set für PressverbinderDimensionen: ø 50 – 110 mmSet bestehend aus: 2 Werkzeugkoffern1 Werkzeugkoffer mit Aufweitwerkzeug ø 50 – 100 mm1 Werkzeugkoffer mit Verpresswerkzeug ø 50 – 100 mmbeide Werkzeugkoffer sind notwendig1 SetMietbares Werkzeug-Set für PressverbinderDimensionen: ø 140 mmSet bestehend aus: 2 Werkzeugkoffern1 Werkzeugkoffer mit Aufweitwerkzeug ø 140 mm1 Werkzeugkoffer mit Verpresswerkzeug ø 140 mmbeide Werkzeugkoffer sind notwendigMietbares Werkzeug-Set für PressverbinderDimensionen: ø 125 – 160 mmSet bestehend aus: 2 Werkzeugkoffern1 Werkzeugkoffer mit Aufweitwerkzeug ø 125 / 160 mm1 Werkzeugkoffer mit Verpresswerkzeug ø 125 / 160 mmbeide Werkzeugkoffer sind notwendig1 SetCALPEX -Verbindungsmuffen-SetTyp CALPEX-CALPEXFür Rohre 6 und 10 bar, mit PE-Schaumstoff, bestehend aus: einem PE-HD Muffenrohr (bei Reduziermuffen einseitig reduziert), zwei PE-Schrumpfschläuchen, PE-Schaumstoff und einem Schleifband.Verbindungsmuffen-Set CPX-CPX für CALPEX -UNO mit PE Schaumstoff passend für:Stück Aussenrohr 76 mm auf 76 mmStück Aussenrohr 91 mm auf 91 mmStück Aussenrohr 91 mm auf 76 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 111 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 91 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 126 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 111 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 142 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 126 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 162 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 142 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 182 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 162 mmVerbindungsmuffen-Set CPX-CPX für CALPEX -DUO mit PE-Schaumstoff passend für:Stück Aussenrohr 91 mm auf 91 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 111 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 91 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 126 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 111 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 142 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 126 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 162 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 142 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 182 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 162 mmCALPEX -Verbindungsmuffen-SetTyp CALPEX -Kunststoffmantelrohr (KMR)Für Rohre 6 und 10 bar, mit PE-Schaumstoff, bestehend aus:einem PE-HD Muffenrohr (bei Reduziermuffen einseitig reduziert), 2 PE-Schrumpfschläuchen, PE-Schaumstoff und einem Schleifband.Verbindungsmuffen-Set CPX-KMR für Einzelrohr mit PE–Schaumstoff passend für:Stück Aussenrohr 91 mm auf 76 mmStück Aussenrohr 76 mm auf 90 mmStück Aussenrohr 76mm auf 110 mmStück Aussenrohr 76 mm auf 125 mmStück Aussenrohr 91 mm auf 90 mmStück Aussenrohr 91 mm auf 110 mmStück Aussenrohr 91 mm auf 125 mmStück Aussenrohr 91 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 90 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 110 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 125 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 110 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 125 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 160 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 125 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 160 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 180 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 160 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 180 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 200 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 225 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 250 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 160 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 180 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 200 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 225 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 250 mmVerbindungsmuffen-Set CPX-KMR für Duorohr mit PE-Schaumstoff passend für: Stück Aussenrohr 91 mm auf 90 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 110 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 125 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 160 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 180 mmCALPEX -VerbindungsmuffenDämmaterial: PUR SchaumpackungCALPEX -Verbindungsmuffen-SetTyp CALPEX -CALPEX Für Rohre 6 und 10 bar, mit Schaumpackung aus Poly-urethanschaum, bestehend aus: einem PE-HD Muffenrohr (bei Reduziermuffen einseitig reduziert), zwei PE-Schrumpfschläuchen, Schaumpackung und einem Schleifband.Verbindungsmuffen-Set CPX-CPXfür CALPEX -UNO mit PUR-Schaumpackungpassend für:Stück Aussenrohr 76 mm auf 76 mmStück Aussenrohr 91 mm auf 91 mmStück Aussenrohr 91 mm auf 76 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 111 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 91 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 126 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 111 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 142mmStück Aussenrohr 142 mm auf 126 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 162 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 142 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 182 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 162 mmStück Aussenrohr 202 mm auf 202 mmStück Aussenrohr 202 mm auf 182 mmStück Aussenrohr 250 mm auf 250 mmStück Aussenrohr 250 mm auf 182 mmVerbindungsmuffen-Set CPX-CPXfür CALPEX -Duo mit PUR-Schaumpackungpassend für:Stück Aussenrohr 91 mm auf 91 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 111 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 91 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 126 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 111 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 142 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 126 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 162 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 142 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 182 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 162 mmCALPEX -Verbindungsmuffen-SetTyp CALPEX -Kunststoffmantelrohr (KMR) Für Rohre 6 und 10 bar, mit Schaumpackung, bestehend aus: einem PE- HD Muffenrohr (bei Reduziermuffen einseitig reduziert), zwei PE-Schrumpfschläuchen, Schaumpackung und einem Schleifband.Verbindungsmuffen-Set CPX-KMR für Einzelrohr mit PUR-Schaumpackung passend für:Stück Aussenrohr 76 mm auf 90 mmStück Aussenrohr 76 mm auf 110 mmStück Aussenrohr 76 mm auf 125 mmStück Aussenrohr 91 mm auf 90 mmStück Aussenrohr 91 mm auf 110 mmStück Aussenrohr 91 mm auf 125 mmStück Aussenrohr 91 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 90 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 110 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 125 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 110 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 125 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 160 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 125 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 160 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 180 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 160 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 180 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 200 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 225 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 250 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 160 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 180 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 200 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 225 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 250 mmVerbindungsmuffen-SetCPX-KMR für CALPEX -DUO-Rohr mit PUR-Schaumpackungpassend für: Stück Aussenrohr 91 mm auf 90 mmStück Aussenrohr 111 mm auf 110 mmStück Aussenrohr 126 mm auf 125 mmStück Aussenrohr 142 mm auf 140 mmStück Aussenrohr 162 mm auf 160 mmStück Aussenrohr 182 mm auf 180 mmCALPEX -T-Schale (ø 76 mm - 126 mm)Set bestehend aus:Zwei ABS-Halbschalen aus sehr widerstandsfähigemAcrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), inkl. Reduktionsringe für die entsprechenden Aussenrohrdurchmesser, Schnellkleber, Entlüftungsstopfen (3 Stk.), Schnellspannklammern (16 Stk.) und einer Packung Polyurethanschaum, passend für:Stück Aussenrohr 76-76-76 mmStück Aussenrohr 91-91-91 mmStück Aussenrohr 91-76-91 mmStück Aussenrohr 91-76-76 mmStück Aussenrohr 111-111-111 mmStück Aussenrohr 111-91-111 mmStück Aussenrohr 111-76-111 mmStück Aussenrohr 111-76-91 mmStück Aussenrohr 111-76-76 mmStück Aussenrohr 111-91-91 mmStück Aussenrohr 111-76-91 mmStück Aussenrohr 111-76-76 mmStück Aussenrohr 126-126-126 mmStück Aussenrohr 126-111-126 mmStück Aussenrohr 126-91-126 mmStück Aussenrohr 126-76-126 mmStück Aussenrohr 126-111-111 mmStück Aussenrohr 126-91-111 mmStück Aussenrohr 126-76-111 mmStück Aussenrohr 126-91-91 mmStück Aussenrohr 126-91-76 mmStück Aussenrohr 126-76-91 mmStück Aussenrohr 126-76-76 mmDie CALPEX-Schalen sind frei reduzierbar von ø 76 mm – 126 mmCALPEX -Big-T-Schale (ø 142 mm – 182 mm)Set bestehend aus:Zwei ABS-Halbschalen aus sehr widerstandsfähigemAcrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), inkl. Reduktionsringe für die entsprechenden Aussenrohrdurchmesser, Schnellkleber, Entlüftungsstopfen (3 Stk.), Schnellspannklammern (27 Stk.) und einer Packung Polyurethanschaum, passend für:Stück Aussenrohr 142-142-142 mmStück Aussenrohr 142-126-142 mmStück Aussenrohr 142-111-142 mmStück Aussenrohr 142-91-142 mmStück Aussenrohr 142-76-142 mmStück Aussenrohr 142-126-126 mmStück Aussenrohr 142-111-126 mmStück Aussenrohr 142-91-126 mmStück Aussenrohr 142-76-126 mmStück Aussenrohr 162-162-162 mmStück Aussenrohr 162-142-162 mmStück Aussenrohr 162-126-162 mmStück Aussenrohr 162-111-162 mmStück Aussenrohr 162-91-162 mmStück Aussenrohr 162-76-162 mmStück Aussenrohr 162-142-142 mmStück Aussenrohr 162-126-142 mmStück Aussenrohr 162-111-142 mmStück Aussenrohr 162-91-142 mmStück Aussenrohr 162-76-142 mmStück Aussenrohr 182-182-182 mmStück Aussenrohr 182-162-182 mmStück Aussenrohr 182-142-182 mmStück Aussenrohr 182-126-182 mmStück Aussenrohr 182-111-182 mm Stück Aussenrohr 182-91-182 mmStück Aussenrohr 182-182-162 mmStück Aussenrohr 182-162-162 mmStück Aussenrohr 182-142-162 mmStück Aussenrohr 182-126-162 mmStück Aussenrohr 182-111-162 mmStück Aussenrohr 182-91-162 mmStück Aussenrohr 182-182-142 mmStück Aussenrohr 182-162-142 mmStück Aussenrohr 182-142-142 mmStück Aussenrohr 182-126-142 mmStück Aussenrohr 182-111-142 mmStück Aussenrohr 182-91-142 mmDie CALPEX -Big-Schalen sind frei reduzierbar von ø 76 mm – 182 mmCALPEX -I-Schale (ø 76 mm - 126 mm)Set bestehend aus:Zwei ABS-Halbschalen aus sehr widerstandsfähigemAcrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), inkl. Reduktionsringe für die entsprechenden Aussenrohrdurchmesser, Schnellkleber, Entlüftungsstopfen (3 Stk.), Schnellspannklammern (12 Stk.) und einer Packung Polyurethanschaum, passend für:Stück Aussenrohr 76-76 mmStück Aussenrohr 91-91 mmStück Aussenrohr 91-76 mmStück Aussenrohr 111-111 mmStück Aussenrohr 111-91 mmStück Aussenrohr 126-126 mmStück Aussenrohr 126-111 mmDie CALPEX -Schalen sind frei reduzierbar von ø 76 mm – 126 mmCALPEX -Big-I-Schale (ø 142 mm – 182 mm)Set bestehend aus:Zwei ABS-Halbschalen aus sehr widerstandsfähigemAcrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), inkl. Reduktionsringe für die entsprechenden Aussenrohrdurchmesser, Schnellkleber, Entlüftungsstopfen (3 Stk.), Schnellspannklammern (22 Stk.) und einer Packung Polyurethanschaum, passend für:Stück Aussenrohr 142-126 mmStück Aussenrohr 142-142 mmStück Aussenrohr 162-162 mmStück Aussenrohr 162-142 mmStück Aussenrohr 182-182 mmStück Aussenrohr 182-162mmDie CALPEX -Big-Schalen sind frei reduzierbar von ø 76 mm – 182 mmCALPEX -L-Schale (ø 76 mm - 126 mm)Set bestehend aus:Zwei ABS-Halbschalen aus sehr widerstandsfähigemAcrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), inkl. Reduktionsringe für die entsprechenden Aussenrohrdurchmesser, Schnellkleber, Entlüftungsstopfen (3 Stk.), Schnellspannklammern (12 Stk.) und einer Packung Polyurethanschaum, passend für:: Stück Aussenrohr 76-76 mmStück Aussenrohr 91-91 mmStück Aussenrohr 111-111 mmStück Aussenrohr 126-126 mmDie CALPEX -Schalen sind frei reduzierbar von ø 76 mm – 126 mmCALPEX -Big-L-Schale (ø 142 mm – 182 mm)Set bestehend aus:Zwei ABS-Halbschalen aus sehr widerstandsfähigemAcrylnitril-Butadien-Styrol (ABS), inkl. Reduktionsringe für die entsprechenden Aussenrohrdurchmesser, Schnellkleber, Entlüftungsstopfen (3 Stk.), Schnellspannklammern (22 Stk.) und einer Packung Polyurethanschaum, passend für:Stück Aussenrohr 142-142 mmStück Aussenrohr 162-162 mmStück Aussenrohr 182-182 mmDie CALPEX -Big-Schalen sind frei reduzierbar von ø 76 mm – 182 mmCALPEX – VerteilerschachtAus Polyethylen mit 8 Stück Rohranschlussstutzen für alle CALPEX-Dimensionen zum Einbau von T-Stücken, Kupplungen und Absperrventilen. Die Wärmedämmung der Schachtverrohrung hat bauseits zu erfolgen.Abdichtungsset für Rohranschlussstutzen VerteilerschachtStück für CALPEX Aussenrohr Ø 76 mm mit zusätzl. ZentrierringStück für CALPEX Aussenrohr Ø 91 mm mit zusätzl. ZentrierringStück für CALPEX Aussenrohr Ø 111 mmStück für CALPEX Aussenrohr Ø 126 mm mit zusätzl. ZentrierringStück für CALPEX Aussenrohr Ø 142 mm Stück für CALPEX Aussenrohr Ø 162 mm mit zusätzl. ZentrierringStück für CALPEX Aussenrohr Ø 182 mmTransport der CALPEX Ringe:- max. Ringhöhe 2800 mm- max. Ringbreite 1200 mm- max. Ringlänge bis 1040 m je nach Dimension- Ringgewicht 0,90–6,38 kg/m- Zubehör ist in Kartonagen verpacktWird zum Abladen der Ringe ein Gabelstapler verwendet, sollten die Dorne gepolstert sein, um örtliche Druckstellen zu vermeiden.Lagerung der CALPEX Ringe- Rohrsysteme vor Verlegung über 5 °C lagern- Karton mit Zubehör trocken lagern- Schutzkappen vor Verlegung nicht entfernenVerlegung der CALPEX RingeDie Verlegung bzw. Montage hat gemäss der CALPEX -Montageanleitung zu erfolgenRohrsystem nicht über Kanten ausrollen und die ausgerollte Leitung nicht über längere Distanzen auf dem Asphalt ziehen. Dadurch können Schäden am Poly-ethylenschutzmantel auftreten. Schadstellen am Mantel können mittels Schrumpfschlauch behoben werden.Bei Bedarf (z.B. tiefe Verlegetemperatur, große Rohrdurchmesser) können gebogene Leitungsenden mittels Richtschiene und Heissluftföhn geradegebogen werden.ACHTUNG!CALPEX-Ringe stehen unter Spannung, keinesfalls alle Fixierbänder miteinander aufschneiden.Unkontrolliertes Entspannen der Ringe ist GEFÄHRLICH (Federwirkung)! |   |  |