|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **Sortiment Heizung**CALPEX-Fernwärmeleitung Heizung/SanitärVerbundsystem 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-Freien, Pentan getriebenem flexiblen Polyurethan-Hochdruckschaum mit -Wert ≤ 0.0216 W/mK (längswasserdicht), PE-Folie und einem sinusförmig gewellten, nahtlos aufextrudierten Polyethylen (LLD-PE) Aussenmantel inklusive Werksprüfung.Lieferung auf Trommeln oder in Ringen.**Einzelrohrleitung CALPEX-UNO**Lfd. m CALPEX 25/76Lfd. m CALPEX 25/91 PLUSLfd. m CALPEX 32/76Lfd. m CALPEX 32/91 PLUSLfd. m CALPEX 40/91Lfd. m CALPEX 40/111 PLUSLfd. m CALPEX 50/111Lfd. m CALPEX 50/126 PLUSLfd. m CALPEX 63/126Lfd. m CALPEX 63/142 PLUSLfd. m CALPEX 75/142Lfd. m CALPEX 75/162 PLUSLfd. m CALPEX 90/162Lfd. m CALPEX 90/182 PLUSLfd. m CALPEX 110/162Lfd. m CALPEX 110/182 PLUSLfd. m CALPEX 110/202 PLUS\*\*Lfd. m CALPEX 125/182Lfd. m CALPEX 125/202 PLUS\*\*Lfd. m CALPEX 140/202Lfd. m CALPEX 160/250 \*\*nur als Stangen lieferbar (6 oder 12 m)\*\*auf Anfrage lieferbar**Duorohrleitung CALPEX-DUO**Lfd. m CALPEX 2 x 25/91Lfd. m CALPEX 2 x 25/111 PLUSLfd. m CALPEX 2 x 32/111Lfd. m CALPEX 2 x 32/126 PLUSLfd. m CALPEX 2 x 40/126Lfd. m CALPEX 2 x 40/142 PLUSLfd. m CALPEX 2 x 50/162Lfd. m CALPEX 2 x 50/182 PLUSLfd. m CALPEX 2 x 63/182Lfd. m CALPEX 2 x 63/202 PLUS\*\*Lfd. m CALPEX 2 x 75/202 PLUS\*\*\*\*auf Anfrage lieferbar**Kombisortiment Heizung/Sanitär**CALPEX-Fernwärmeleitung Heizung/SanitärVerbundsystem gemäss EN 15632 -1 /-2 geeignet bis:max. 95°C (gleitend)max. 80°C Dauerbetriebstemperaturmax. 6 bar Betriebsdruckbestehend aus: Mediumrohr aus vernetztem Polyethylen (PE-Xa) mit Sauerstoff-Diffusionssperre (EVOH), Dämmung aus kontinuierlich hergestelltem FCKW-Freien, CO2 getriebenem flexiblen Polyurethan-Hochdruckschaum (längswasserdicht), PE-Folie und einem sinusförmig gewellten, nahtlos aufextrudierten Polyethylen (LLD-PE)Aussenmantel inklusive Werksprüfung. Lieferung auf Trommeln oder in Ringen.**Quadrorohrleitung CALPEX-QUADRIGA**Lfd. 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+28/162**CALPEX -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 PLUS**Bogen CALPEX-QUADRIGA**Stück CALPEX H 25+25/S 28+22/142Hzg 2 x DN 20/San. DN 20+16Stück CALPEX H 32+32/S 28+22/142 Hzg 2 x DN 25/San. DN 20+16Stück CALPEX H32+32/S 32+22/142Hzg 2 x DN 25/San. DN 25+16Stück CALPEX H 40+40/S 40+28/162Hzg 2 x DN 32/San DN 32+20**CALPEX -Anschlussstück (Schraubverbindung)**Zur Verbindung mit weiterführenden LeitungenPEX-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 mm**CALPEX -Anschlussstück (Schraubverbindung)**Mit Anschweissende aus Stahl St 37.0 passend fürStück 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 mm**CALPEX -Anschlussstück (Pressverbindung)**Aus Messing mit Aussengewinde passend fürStück 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 mm**CALPEX -Anschlussstück (Pressverbindung)**Mit Anschweissende aus Stahl St 37.0 passend fürStück 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 mm **CALPEX -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 mm**CALPEX -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 mm**CALPEX -Winkelstück 90° (Pressverbindung)**Aus Messing bzw. Stahl zur Verbindung von zweiCALPEX 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 –Schalen*****CALPEX -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 mm**CALPEX -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 –Schalen*****CALPEX - Schrumpf-Endkappe für Feuchträume**Wärmeschrumpfend, als Abschluss bei Hauseinführungen, bestehend aus:Molekularvernetztes und modifiziertes Polyolefin, beschichtet mit Dichtungskleber. (Temperaturbeständig bis 125 °C) Inkl. Temperaturmessstreifen und Schleifband **Schrumpf-Endkappe für CALPEX -UNO**passend 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 160/250**Schrumpf-Endkappe für CALPEX -DUO**Stück CALPEX 2x 25/91 DN 20Stück CALPEX 2x 25/111 PLUS DN 25Stück CALPEX 2x 32/111 DN 25Stück CALPEX 2x 32/126 PLUS DN 32Stück CALPEX 2x 40/126 DN 32Stück CALPEX 2x 40/142 PLUS DN 40Stück CALPEX 2x 50/162 DN 40Stück CALPEX 2x 50/182 PLUS DN 50Stück CALPEX 2x 63/182 DN 50Stück CALPEX 2x 63/202 PLUS DN 50**Schrumpf-Endkappe für CALPEX -QUADRIGA**Stück 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+28/162**CALPEX -Endkappe für Trockenräume**Als Abschluss bei Hauseinrichtungen, bestehend aus: Aufsteckkappe aus PE-LD**Endkappe für CALPEX -UNO**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 PLUSStück CALPEX 125/182Stück CALPEX 125/202 PLUSStück CALPEX 140/202**Endkappe für CALPEX -DUO**Stück CALPEX 2x 25/91 Stück CALPEX 2x 25/111 PLUS Stück CALPEX 2x 32/111 Stück CALPEX 2x 32/126 PLUSStück CALPEX 2x 40/126 Stück CALPEX 2x 40/142 PLUSStück CALPEX 2x 50/162 Stück CALPEX 2x 50/182 PLUSStück CALPEX 2x 63/182Stück CALPEX 2x 63/202 PLUSStück CALPEX 2x 75/202 PLUS**Endkappe für CALPEX -QUADRIGA**Stück 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+28/162**CALPEX -Dichtungsring**Bestehend aus einem speziell profiliertem Neopren-Ringpassend fürStück 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 mm |   |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|   |  | **Mauerdurchführung-Dichtring** für CALPEX-Fernwärmeleitung in Gebäuden oder Schächten, dichtgegen drückendes Wasser < 0,5bar, DichtungseinsatzTyp A (zentrierend) und Typ C40 (dichtend) für Kernbohrung oder Zementfutterrohre. Das Futterrohr ist bauseits zu stellen und einzubauen.Stück für CALPEX Aussenrohr ∅ 76 mm Kernbohrung ∅ 150 mm Stück für CALPEX Aussenrohr ∅ 91 mm Kernbohrung ∅ 150 mmStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 111 mm Kernbohrung ∅ 200 mmStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 126 mm Kernbohrung ∅ 200 mmStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 142 mm Kernbohrung ∅ 200 mmStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 162 mm Kernbohrung ∅ 250 mmStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 182 mm Kernbohrung ∅ 250 mmStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 202 mm Kernbohrung ∅ 300 mmStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 250 mm Kernbohrung ∅ 350 mm**CALPEX -Trassenwarnband** mit Aufdruck „Achtung Fernwärmeleitung“m Warnband**CALPEX -UNO T-Stück**Für PEX-Rohre (ohne Dämmaterial) bis zu mehrstufigen Reduzierungen passend für  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **CALPEX -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 mm Stück 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 mm**CALPEX -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 geliefert****CALPEX -Hosenrohr**Vorgedämmtes längswasserdichtes Verbindungselement zwischen zwei Einzelrohren und einem CALPEX-DUO-Rohr. CALPEX -DUO auf CALPEX -UNO Mediumrohr (PE-Xa) passend fürStück 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 PLUS**Hosenrohr CALPEX -KMR**Kunststoffmantelrohr auf CALPEX -DUOMediumrohr Stahl St 37.0passend fürStück 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+63/182**Mietbares Werkzeug für Pressverbinder**Dimensionen: ø 22 – 40 mm (Heizung / Sanitär)Werkzeug für die Dimensionen ø 22 – 40, bestehend aus: Werkzeugkoffer, Aufweitwerkzeug und Verpresswerkzeug  1 Set**Mietbares Werkzeug-Set für Pressverbinder**Dimensionen: ø 50 – 110 mmSet bestehend aus: 2 Werkzeugkoffern1 Werkzeugkoffer mit Aufweitwerkzeug ø 50 - 1101 Werkzeugkoffer mit Verpresswerkzeug ø 50 - 110beide Werkzeugkoffer sind notwendig1 Set**Mietbares Werkzeug-Set für Pressverbinder**Dimensionen: 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 Set**Sanitär****CALPEX -Fernwärmeleitung Sanitär Standard**Verbundsystem 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 -UNO**Lfd. 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 50**Duorohrleitung CALPEX -DUO**Lfd. 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+25**CALPEX-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 (PE-Xa) mit Sauerstoff-Diffusionssperre (EVOH), eingeschäumten Heizbandkanal, Dämmung aus kontinuierlich hergestelltem FCKW-Freien, CO2 getriebenem flexiblen Polyurethan-Hochdruckschaum (längswasserdicht), PE-Folie und einem sinusförmig gewellten, nahtlos aufextrudierten Polyethylen (LLD-PE) Aussenmantel inklusive Werksprüfung.Lieferung auf Trommeln oder Ringen.**Einzelrohrleitung CALPEX -UNO mit Heizbandkabel**Lfd. m CALPEX 32/111 DN 25Lfd. m CALPEX 40/126 DN 32Lfd. m CALPEX 50/126 DN 40**CALPEX -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 -UNO**Stück 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 50 |  |  |
|  |  | **Bogen CALPEX -Duo**Stück 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+25**CALPEX -Anschlussstück**Zur Verbindung mit weiterführenden Leitungen**PEX-Anschlussstück (Schraubenverbindung)**Mit Aussengewinde passend fürStück PEX 22 mmStück PEX 28 mmStück PEX 32 mmStück PEX 40 mmStück PEX 50 mmStück PEX 63 mm**PEX-Anschlussstück (Schraubenverbindung)**Mit Anschweissende aus Stahl St 37.0passend fürStück PEX 22 mmStück PEX 28 mm**PEX-Anschlussstück (Pressverbindung)**Mit Aussengewinde passend fürStück PEX 22 mmStück PEX 28 mmStück PEX 32 mmStück PEX 40 mmStück PEX 50 mmStück PEX 63 mm**PEX-Anschlussstück (Pressverbindung)**Mit Anschweissende aus Stahl St 37.0passend fürStück PEX 22mmStück PEX 28 mm**CALPEX -Kupplung**Zur 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 mm**CALPEX -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 mm**CALPEX -Winkelstück 90° (Pressverbindung)**Aus Messing bzw. Stahl zur Verbindung von zweiCALPEX 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 -Schalen*****CALPEX - Schrumpf-Endkappe für Feuchträume**Wärmeschrumpfend, als Abschluss bei Hauseinrichtungen bestehend aus:Molekularvernetztem und modifiziertem Polyolefin, beschichtet mit bis zu 125° C temperaturbeständigem Dichtungskleber. Inklusive Temperaturmessstreifen und Schleifband**Schrumpf-Endkappe für CALPEX -UNO**passend 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 63/126**Schrumpf-Endkappe für CALPEX -DUO**passend für Stück CALPEX 28+22/91Stück CALPEX 32+22/111Stück CALPEX 40+28/126Stück CALPEX 50+32/126**CALPEX - Endkappe für Trockenräume**Als Abschluss bei HauseinführungenBestehend aus: Aufsteckkappe aus PE-LD**Endkappe für CALPEX -UNO**passend 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 63/126**Endkappe für CALPEX -DUO**passend für Stück CALPEX 28+22/91Stück CALPEX 32+22/111Stück CALPEX 40+28/126Stück CALPEX 50+32/126**CALPEX -Dichtungsring**Bestehend aus einem speziell profiliertem Neopren-Ring passend fürStück Aussenrohr 76 mmStück Aussenrohr 91 mmStück Aussenrohr 111 mmStück Aussenrohr 126 mm**Mauerdurchführung-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 ∅ 76 mm Kernbohrung ∅ 150 mm Stück für CALPEX Aussenrohr ∅ 91 mm Kernbohrung ∅ 150 mmStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 111 mm Kernbohrung ∅ 200 mmStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 126 mm Kernbohrung ∅ 200 mm**CALPEX -Trassenwarnband**Mit Aufdruck „Achtung Fernwärmeleitung“M Warnband**Mietbares Werkzeug für Pressverbinder**Dimensionen: ø22 – 40 mmWerkzeug für die Dimensionen ø 22 – 40 mmbestehend aus: Werkzeugkoffer, Aufweitwerkzeug und Verpresswerkzeug  1 Set**Mietbares Werkzeug-Set für Pressverbinder**Dimensionen: 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 Set**CALPEX -Verbindungsmuffen-Set**Typ 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 fürStück 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 mm**Verbindungsmuffen-Set CPX-CPX** für CALPEX -DUO mit PE-Schaumstoff passend fürStück 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 mm**CALPEX -Verbindungsmuffen-Set**Typ 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 fürStück 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 mm**Verbindungsmuffen-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 mm**CALPEX -Verbindungsmuffen**Dämmaterial: PUR Schaumpackung**CALPEX -Verbindungsmuffen-Set**Typ 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-CPX**für CALPEX -UNO mit PUR-Schaumpackungpassend fürStück 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 mm**Verbindungsmuffen-Set CPX-CPX**für CALPEX -Duo mit PUR-Schaumpackungpassend fürStück 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 mm **CALPEX -Verbindungsmuffen-Set**Typ 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 fürStück 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 mm**Verbindungsmuffen-Set CPX-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 mm **CALPEX -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 mm***Die CALPEX-Schalen sind frei reduzierbar von******ø 76 mm – 126 mm*** |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **CALPEX -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 mm***Die CALPEX -Big-Schalen sind frei reduzierbar von******ø 76 mm – 182 mm*****CALPEX -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 mm***Die CALPEX-Schalen sind frei reduzierbar von******ø 76 mm – 126 mm*****CALPEX -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 182-162mm***Die CALPEX -Big-Schalen sind frei reduzierbar von******ø 76 mm – 182 mm*****CALPEX -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 mm***Die CALPEX -Schalen sind frei reduzierbar von******ø 76 mm – 126 mm*****CALPEX -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 mm***Die CALPEX -Big-Schalen sind frei reduzierbar von******ø 76 mm – 182 mm*** **CALPEX – Verteilerschacht**Aus 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 ∅ 76 mm mit zusätzl. ZentrierringStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 91 mm mit zusätzl. ZentrierringStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 111 mmStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 126 mm mit zusätzl. ZentrierringStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 142 mm Stück für CALPEX Aussenrohr ∅ 162 mm mit zusätzl. ZentrierringStück für CALPEX Aussenrohr ∅ 182 mm**Transport 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 entfernen**Verlegung der CALPEX Ringe**Die Verlegung bzw. Montage hat gemäss der CALPEX -Montageanleitung zu erfolgen* Rohrsystem 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 gerade gebogen werden.

**ACHTUNG!****CALPEX-Ringe stehen unter Spannung, keinesfalls alle Fixierbänder miteinander aufschneiden.****Unkontrolliertes Entspannen der Ringe ist GEFÄHRLICH (Federwirkung)!** |  |  |