

ENERPIPE

Wir bringen Wärme auf den Weg!

Spülbohren



Grabenloses Verlegen der Mediumrohre

- Die maximale Einzugslänge richtet sich nach der gemessenen Zugkraft am Ziehkopf. Hinweis: Die unten genannten auf die Abmessung bezogenen max. Zugkräfte dürfen nicht überschritten werden.
- Die Rohrenden sind mit Schrumpfdkappen zu versehen.

Max. zulässige Zugkraft in kN (1 kN ~ 100 kg)

CaldoPEX single PN 6 bzw. FibreFLEX single PN 10		CaldoPEX double PN 6 bzw. FibreFLEX double PN 10	
Typ	Fz (kN)	Typ	Fz (kN)
25	3	25+25	7
32	5	32+32	10
40	6	40+40	12
50	7	50+50	15
63	9	63+63	19
75	11	75+75	23
90	14	90+90 (nur Fibre-FLEX)	29
110	16		
125	19		
140	22		

Fz = zulässige Zugkraft bei Spülbohrverfahren

Verbindung CaldoPEX-/FibreFLEX-Rohr - Bohr-Einziehkopf

Verbindung vom CaldoPEX-/FibreFLEX-Rohr zum Bohrkopf muss über das Innenrohr und den Außenmantel erfolgen.

Verbindung Innenrohr (Doppelrohr beide verbinden): Mediumrohr ca. 20 cm abisolieren. Schrumpfdkappe anbringen. Geeigneten Ziehkopf nach Herstellerangaben auswählen. Den Ziehkopf bis zum Anschlag in das einzuziehende Rohr schieben. Danach wird er mittels Drehen mit einem Dorn an der Zugöse verspannt. Zur Befestigung am Bohr-/Einziehkopf geeignetes Stahl-Anschlagseil mit 2 Schlaufen mittels Schäkel am Ziehkopf anbringen.



Verbindung Außenmantel durch einen ca. 1 - 1,5 m langen Ziehstrumpf mit Schlaufe, der dann am Bohr-/Einziehkopf befestigt wird.

