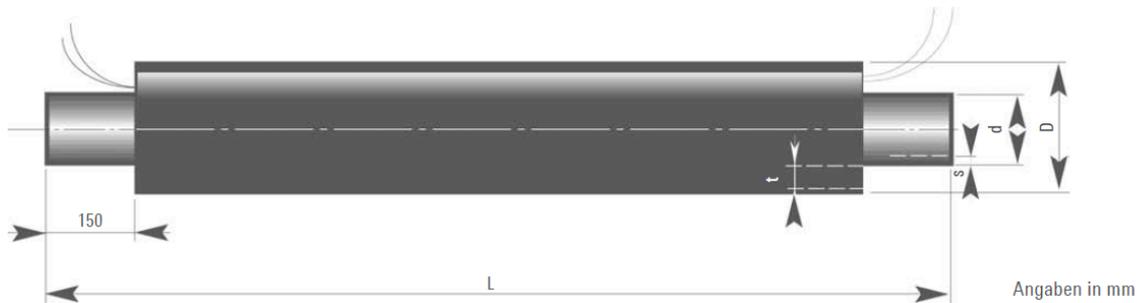


Hausanschlussleitungen

Von DN 25 – 40 Dämmstärke 3 » Außendurchmesser 125 – 140mm



D = Aussendurchmesser Mantelrohr
d = Aussendurchmesser Mediumrohr

s = Wandstärke Mediumrohr
t = Dämmdicke

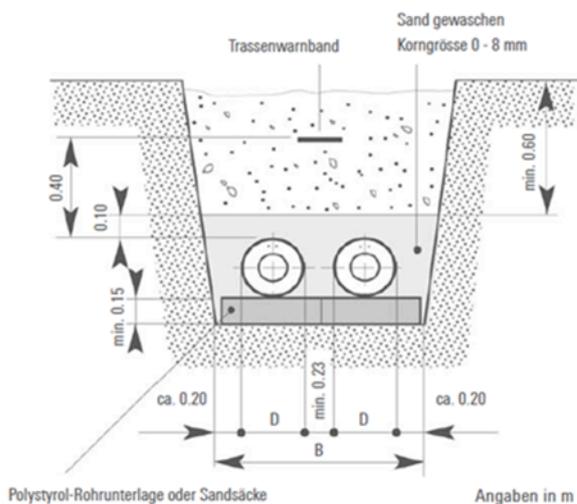
PREMANT® Heizung

Nennweite DN	Stahlrohr d x s mm	Norm-Länge L m	Dämmstärke 1			Dämmstärke 2			Dämmstärke 3			Volumen Innenrohr l/m
			D mm	t mm	kg/m	D mm	t mm	kg/m	D mm	t mm	kg/m	
20	26.9 x 2.65	6	90	29	2.8	110	39	3.2	125	46	3.6	0.37
25	33.7 x 2.6	6	90	26	3.0	110	35	3.5	125	43	3.9	0.67
32	42.4 x 2.6	6/12	110	31	4.1	125	38	4.5	140	46	4.9	1.09
40	48.3 x 2.6	6/12	110	28	4.5	125	35	4.9	140	43	5.3	1.46

Grabenausbildung

Grabentiefe 100cm » Sohlenbreite 80 cm

Grabenprofil



Grabenabmessung

PE-Außenrohr D mm	Breite B m	*Sandvolumen m ³ /m
90	0.70	0.28
110	0.70	0.30
125	0.75	0.36
140	0.80	0.37
160	0.90	0.44
180	0.95	0.49
200	1.00	0.54
225	1.05	0.59
250	1.10	0.66
280	1.20	0.76
315	1.30	0.87
355	1.35	0.97
400	1.45	1.12
450	1.55	1.29
500	1.70	1.52
560	1.80	1.74
630	1.90	1.99
710	2.10	2.40
800	2.30	2.75

*Sandvolumen gem. Grabenprofil + 10%

EWELCON®-Schweissmuffen

- Bei jeder Muffe braucht es ein Kopfloch (Blatt PRE 6.501)
- In der Leitungszone benötigt man einen Freiraum von min. 23 cm (Blatt PRE 6.501)