

Anlage 2 §5 Anzeige GWL

EWEnetz

EWE NETZ GmbH
Cloppenburger Straße 302
26133 Oldenburg

Berechnung der eingesetzten Rohrklassen auf der GWL

DP 100 bar

Durchmesser	Nutzungsgrad	Streckgrenze	Wanddickenberechnung =DP*D/20/f/R	ISO 3183 Zuschlag	Wanddicke	gewähltes Rohr	
D	f	R				D	Wanddicke
114,3 mm	0,625	290 NE	3,15 mm	0,50 mm	3,65 mm	114,3 mm	4,00 mm
219,1 mm	0,625	290 NE	6,04 mm	0,50 mm	6,54 mm	219,1 mm	7,13 mm
323,3 mm	0,625	360 NE	7,18 mm	0,50 mm	7,68 mm	323,3 mm	8,00 mm
406,4 mm	0,625	360 NE	9,03 mm	0,50 mm	9,53 mm	406,4 mm	10,30 mm
610,0 mm	0,625	360 NE	13,56 mm	0,68 mm	14,23 mm	610,0 mm	14,30 mm
813,0 mm	0,625	415 ME	15,67 mm	0,78 mm	16,46 mm	813,0 mm	17,48 mm

Stand 01.12.2022