

Zugkraft in kN für OHM-KS-Rohr QS2, DIN 16874

Außendurch- messer (mm)	Wandstärke (mm)	-----Rohrtemperaturen-----		
		0 °C	20 °C	40 °C
50	2,9	3,8	3,4	2,5
50	4,6	5,9	5,2	3,9
63	3,6	6,0	5,3	4,0
63	5,8	9,3	8,3	6,2
75	4,3	8,5	7,6	5,7
75	6,8	13,1	11,6	8,7
90	5,1	12,2	10,8	8,1
90	8,2	18,9	16,8	12,6
110	6,3	18,4	16,4	12,3
110	10,0	28,2	25,1	18,8
125	7,1	23,6	21,0	15,7
125	11,4	36,6	32,5	24,4
140	8,0	29,8	26,5	19,9
140	12,7	45,7	40,6	30,4
160	9,1	38,8	34,5	25,8
160	14,6	60,0	53,3	40,0
180	10,2	48,9	43,5	32,6
180	16,4	75,8	67,4	50,5
200	11,4	60,7	54,0	40,5
200	18,2	93,5	83,1	62,3
225	12,8	75,7	68,2	51,1
225	20,5	119,0	105,0	79,0

Für OHM-KS-Rohre QS3, DIN 16876, gelten 75% der o.g. Werte.