

## Mauerdurchführung, druckwasser- & zugfest

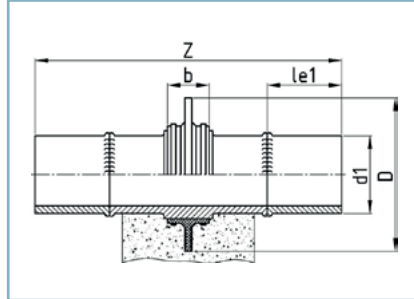
- lange Schweißenden, für E-Muffen-Schweißung geeignet
- EPDM-Mauerkragen mit Edelstahlbändern montiert
- ab  $d_1$  355 Mauerkragen mit Doppellippe

Anwendung: zum Einbetonieren in das Mauerwerk; abdichtend und zugfest

## Puddle flange, watertight & pull resistant

- long welding ends, for the use of electrofusion sockets
- EPDM wall collar assembled with stainless steel strips
- $d_1$  355 and higher: collar with double lip

application: to concrete in the masonry; waterproofing and pull resistant



Toleranzen/tolerance (S./p. 15):

$l_{e1}$  --> Tab./tab. 1

Z --> Tab./tab. 1 (2x)

bis d 280 mm dicht gegen 10 bar Staudruck  
ab d 315 mm dicht gegen 5 bar Staudruck

up to d 280 mm 10 bar dynamic pressure tight  
from d 315 mm 5 bar dynamic pressure tight

2025#1 | MZDL

SDR

≥ 41

33

26

21

17,6

17

13,6

11

9

7,4

6

≤ 5

$d_1$	$l_{e1}$	b	max. Axialkraft in kN		D	Z	Gewicht weight kg	Euro/Stck. Euro/pc. PE 100
			SDR 17	SDR 11				
90	500	70	15,00 kN	22,00 kN	210	1140	2,2	
110	500	70	22,00 kN	33,00 kN	225	1140	3,1	
125	500	70	29,00 kN	43,00 kN	240	1140	4,2	
140	500	70	36,00 kN	54,00 kN	260	1140	4,8	
160	500	70	48,00 kN	71,00 kN	280	1140	6,2	
180	500	70	60,00 kN	90,00 kN	300	1140	7,6	
200	500	70	75,00 kN	112,00 kN	325	1140	9,7	
225	500	70	95,00 kN	141,00 kN	350	1140	12	
250	500	70	117,00 kN	175,00 kN	380	1140	14,7	
280	500	70	147,00 kN	219,00 kN	415	1140	18,1	
315	500	90	186,00 kN	278,00 kN	430	1200	23,9	
355	500	90	236,00 kN	353,00 kN	475	1200	30,6	
400	500	90	300,00 kN	448,00 kN	525	1200	38,3	
450	500	90	380,00 kN	567,00 kN	575	1200	48,2	
500	500	90	469,00 kN	701,00 kN	635	1200	59,4	
560	500	90	589,00 kN	879,00 kN	705	1200	74,2	
630	500	90	745,00 kN	1112,00 kN	785	1200	93,9	
710	500	90	946,00 kN	1413,00 kN	875	1200	118,5	
800	500	90	1202,00 kN	1794,00 kN	975	1200	150,8	
900	500	90	1521,00 kN	2000,00 kN	1075	1200	188,7	
1000	500	90	1878,00 kN	2250,00 kN	1175	1200	224	
1200	500	90	2704,00 kN	2700,00 kN	1375	1200	306,7	



Mauerdurchführung nur zugfest  
Puddle flange just pull resistant