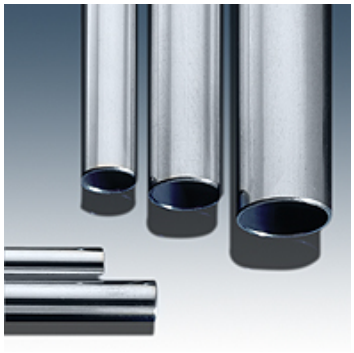
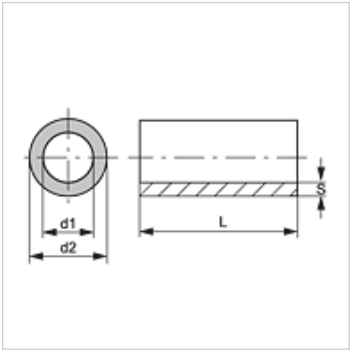
PR V4 (Z)

Tērauda precīzijas caurule, collu, 1.4571

Īpašības

Modelis	Tērauda precīzijas caurule, collu
Materiāls	Nerūsējošais tērauds 1.4571
Caurules garums	6 metri





Norāde

Norādītās spiediena vērtības attiecas uz taisnu cauruli.
Liektai caurulei analogi DIN EN 13480-4 jāaprēķina atbilstošais sieniņu biezums.

Papildu informācija

Aprēķins ir analogs DIN 2413 (projekts)
slodzes veids I: statiskā (līdz 100 °C)
slodzes veids III: dinamiskā (līdz 200 °C) svārstību diapazons = P bar
Stiprības koeficients: K 234 [N/mm2]
Drošības koeficients: S 1,5
Pastāvīgā stiprības robeža: σSch/D 190 [N/mm2]
Pielaides: DIN 10305-4elastības robeža atbilstoši DIN 10216-5 Rp no 1,0 līdz 50 °C

Izstrādājums

Apzīmējums	Ø d2 (mm)	AD pielaides +/- (mm)	Ø d1 (mm)	ID pielaides +/- (mm)	S (mm)	Slodzes veids I (bar)	Slodzes veids III (bar)
PR 17.2-2.3 V4	17,20	0,08	12,60	0,15	2,30	375	272
PR 17.2-2.9 V4	17,20	0,08	11,40	0,15	2,90	375	272
PR 21.3-2 V4	21,30	0,08	17,30	0,08	2,00	269	201
PR 33.7-1.6 V4	33,70	0,08	30,50	0,15	1,60	126	98
PR 33.7-3.2 V4	33,70	0,08	27,30	0,15	3,20	274	205
PR 42.4-1.6 V4	42,40	0,08	39,20	0,20	1,60	97	76
PR 42.4-2 V4	42,40	0,20	38,40	0,20	2,00	117	92
PR 42.4-2.6 V4	42,40	0,20	37,20	0,20	2,60	161	124
PR 42.4-3.2 V4	42,40	0,20	36,00	0,20	3,20	206	156
PR 48.3-1.6 V4	48,30	0,20	45,10	0,20	1,60	77	61
PR 48.3-3.2 V4	48,30	0,20	41,90	0,20	3,20	180	138
PR 48.3-6.3 V4	48,30	-	35,70	-	6,30	-	-
PR 60.3-2.9 V4	60,30	0,25	54,50	0,30	2,90	121	95
PR 76.1-2.9 V4	76,10	0,35	70,30	0,35	2,90	90	71
PR 88.9-2.9 V4	88,90	0,40	83,10	0,45	2,90	71	57
PR 88.9-3.2 V4	88,90	0,40	82,50	0,45	3,20	82	65
PR 88.9-11.13 V4	88,90	0,70	66,64	0,70	11,13	347	249

Neskatoties uz rūpīgu pārbaudi, mēs nevaram izslēgt kļūdas un negarantējam iekļautās informācijas pareizību.