

Algemene informatie - 2 mm leiding

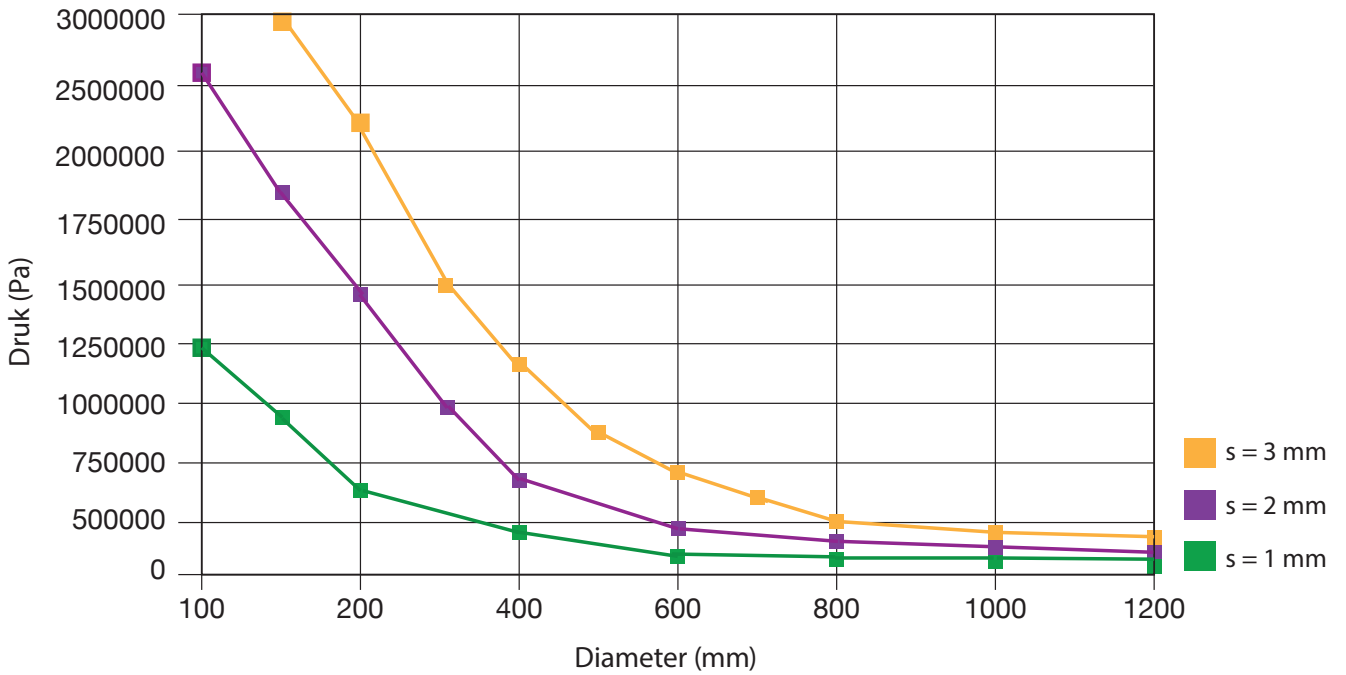
Drukstoot technische gegevens (explosievastheid)

Producten	Druktest - 1 bar	Druktest - 3 bar
Buizen	Ø 80 t/m Ø 630 1,0 mm L = 2000 m	Ø 100 t/m Ø 630 2,0 mm L = 2000 mm
Segmenten	Ø 80 t/m Ø 630 1,0 mm 5° t/m 45°	Ø 100 t/m Ø 630 2,0 mm 5° t/m 45°
Bochten	Ø 80 t/m Ø 300 1,0 mm 30° t/m 90°	Ø 100 t/m Ø 300 2,0 mm 30° t/m 90°
Segmentbochten	Ø 315 t/m Ø 630 1,5 mm 30° t/m 90° Ø 710 1,5 mm 30° t/m 90°	Ø 315 t/m Ø 630 2,0 mm 30° t/m 90° Ø 710 3,0 mm 30° t/m 90°
Broekstukken	Ø 80 t/m Ø 500 1,0 mm 60° en 90° Ø 550 t/m Ø 630 1,5 mm 60° en 90°	Ø 100 t/m Ø 500 2,0 mm 60° en 90° Ø 550 t/m Ø 630 3,0 mm 60° en 90°
Conische broekstukken	Ø 80 t/m Ø 500 1,0 mm 60° en 90° Ø 550 t/m Ø 630 1,5 mm 60° en 90°	Ø 100 t/m Ø 500 2,0 mm 60° en 90° Ø 550 t/m Ø 630 3,0 mm 60° en 90°
Aftakkingen	Ø 80 t/m Ø 500 1,0 mm 30° en 45° Ø 550 t/m Ø 630 1,5 mm 30° en 45°	Ø 100 t/m Ø 500 2,0 mm 30° en 45° Ø 550 t/m Ø 630 3,0 mm 30° en 45°
Conische aftakkingen	Ø 80 t/m Ø 500 1,0 mm 30° en 45° Ø 550 t/m Ø 630 1,5 mm 30° en 45° Ø 710/550/400 1,5 mm 30°	Ø 100 t/m Ø 500 2,0 mm 30° en 45° Ø 550 t/m Ø 630 3,0 mm 30° en 45° Ø 710/550/400 3,0 mm 30°
T-stukken	Ø 80 t/m Ø 500 1,0 mm Ø 550 t/m Ø 630 1,5 mm	Ø 100 t/m Ø 500 2,0 mm Ø 550 t/m Ø 630 3,0 mm
Overgangstukken	Ø 100 t/m Ø 630 1,5 mm recht model onder hoek (45° en 60°)	Ø 100 t/m Ø 630 2,0 mm t/m model onder hoek (45° en 60°)
Overgangstukken met versterkte flens	8 mm wand dikte	8 mm wand dikte
Vlinderkleppen	Ø 80 t/m Ø 630 1,5 mm	Ø 100 t/m Ø 630 2,0 mm
Vlinderkleppen met afdichting	Ø 100 t/m Ø 630 1,5 mm	Ø 100 t/m Ø 630 2,0 mm
Conussutkken	Ø 100 t/m Ø 630	Ø 100 t/m Ø 630 2,0 mm
Ringen	Ø 80 t/m Ø 300	Ø 100 t/m Ø 300
Met flenzen (los)	Ø 315 t/m Ø 710 8 mm wand dikte	Ø 315 t/m Ø 710 8 mm wand dikte

Weerstandsfactor bochten and aftakkingen t.o.v. strekkende meter buis (gemiddeld)

Leiding Ø	90° bocht R=D	90° bocht R=2D	30° aftakking	45° aftakking
80	1.5	0.9	0.5	0.9
100	2.1	1.3	0.8	1.3
120	2.7	1.7	1.1	1.7
140	3.1	2.0	1.3	2.0
150	3.4	2.2	1.4	2.2
160	3.7	2.4	1.6	2.4
175	4.1	2.7	1.8	2.7
200	4.3	3.1	2.0	3.1
224	4.7	3.5	2.3	3.5
250	6.1	4.0	2.6	4.0
280	6.9	4.5	2.9	4.5
300	7.6	5.0	3.2	5.0
315	7.8	5.4	3.4	5.4
350	9.1	6.0	3.8	6.0
400	11.0	7.0	4.5	7.0
450	12.5	8.1	5.2	8.1
500	14.4	9.2	5.9	9.2
550	15.8	10.0	6.4	10.0
560	16.0	10.2	6.5	10.2
600	17.1	11.0	6.9	11.1
630	17.9	11.6	7.2	11.7

Overdruk weerstand van 2m rechte buizen



Onderdruk weerstand van 2m rechte buizen

