

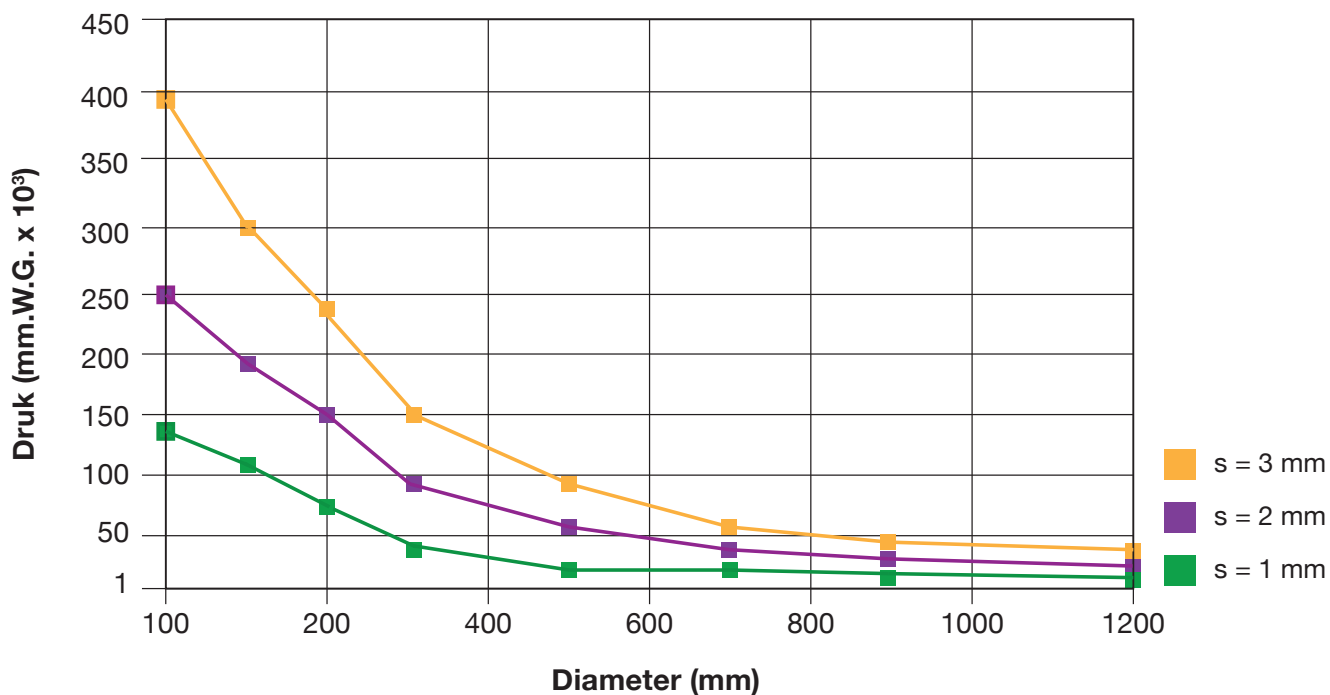
Algemene informatie - 2 mm leidingwerk
Technische gegevens overdruk

Product	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°
Gaffelstukken	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 gaffelstukken	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 een hoek (45° en 60°)	Ø 100 t/m Ø 630 2,0 mm recht model onder een hoek (45° en 60°)
Overgangstukken met flens	8 mm wanddikte	8 mm wanddikte
Vlinderkleppen zonder dichting	Ø 80 t/m Ø 630 1,5 mm	Ø 100 t/m Ø 630 2,0 mm
Vlinderkleppen met dichting	Ø 100 t/m Ø 630 1,5 mm	Ø 100 t/m Ø 630 2,0 mm
Conusstukken	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 (lose uitvoering)	Ø 315 t/m Ø 710 8 mm wanddikte	Ø 315 t/m Ø 710 8 mm wanddikte

Weerstandsfactor t.o.v. strekkende meter buis (gemiddeld)

Diameter	bocht 90° R=D	bocht 90° R=2D	gaffelstuk 30°	gaffelstuk 45°
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

Drempelwaarde van 2m rechte buizen in overdruk



Maximale onderdruk 2m rechte buizen

