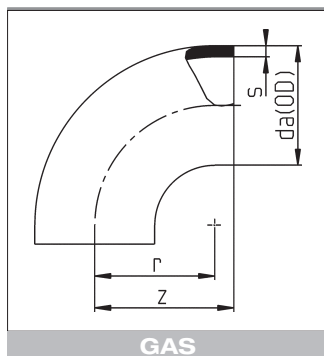


DRUKBUIS
 TUYAU DE PRESSION
 PRESSURE PIPE

L = 5 m

Zelfdovend en elektrisch geleidend, zwart.
 Auto-extinguible et conducteur d'électricité, noir.
 Self-extinguishing and electro-conductive, black.

D	SDR 33/ISO S-16 < 1,5 bar			SDR 17.6/ISO S-16 < 3,5 bar			SDR 11/ISO S-5 < 6 bar		
	s	KG/M	€/M	s	KG/M	€/M	s	KG/M	€/M
32							2.9	0.32	13.88
50							4.6	0.79	35.44
63							5.8	1.20	56.08
75							6.8	1.70	78.22
90	2.8	0.93	40.57				8.2	2.50	113.03
110	3.4	1.40	61.72	6.3	2.4	110.35	10.0	3.31	167.48
160	4.9	2.90	126.47	9.1	5.1	220.80			
200	6.2	4.50	204.33	11.4	8.0	346.35			
225	6.9	5.68	243.42						
315	9.7	11.14	477.42						

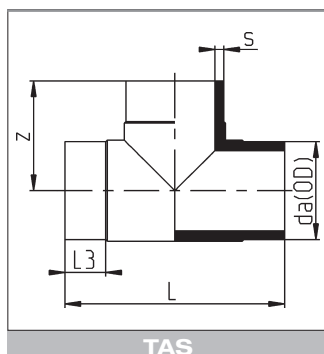


BOCHTEN 90°
COURBES A 90°
BENDS 90°

Gespoten./ Injectés./ Moulded.

da	SDR33 / ISO S-16 < 1,5 bar					SDR17 / ISO S-8 < 3,5 bar				
	r	z	s	KG/ST/PC	€/ST/PC	r	z	s	KG/ST/PC	€/ST/PC
110	110	120 ^{±3}	3,4	0,300	48.12	110	120 ^{±3}	6,6	0,481	69.53
160	155	177 ^{±4}	4,9	0,880	91.17	155	180 ^{±4}	9,5	1,560	142.59
200	197	220 ^{±4}	6,2	1,810	137.88	185	220 ^{±4}	11,9	2,200	216.44
225	230	250 ^{±4}	6,9	2,460	169.64					
250	260	290 ^{±5.5}	7,7	3,440	229.34					
315	300	340 ^{±5.5}	9,7	6,420	402.62					

da	SDR11 / ISO S-5 < 6 bar				
	r	z	s	KG/ST/PC	€/ST/PC
32	32	43 ^{±3}	2,9	0,030	8.13
50	50	58 ^{±3}	4,6	0,080	13.20
63	60	70 ^{±3}	5,8	0,140	18.89
75	72	85 ^{±3}	6,8	0,220	26.05
90	85	100 ^{±3}	8,2	0,420	37.71
110	105	124 ^{±3}	10,0	0,720	72.49



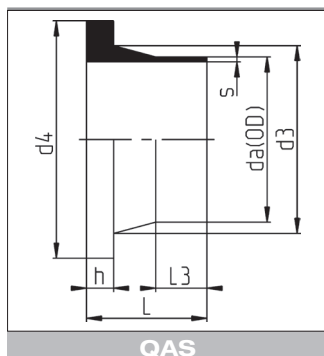
T-STUKKEN 90°
TES A 90°
TEES 90°

Gespoten./ Injectés. / Moulded.

SDR 33 / ISO S-16 / < 1,5 bar						
da	L	L3 ^{±3}	z	s	KG/ST/PC	€/ST/PC
110	215 ^{±5.5}	32	109 ^{±5.5}	3,4	0,572	62.93
160	278 ^{±5.5}	45	140 ^{±5.5}	4,9	1,270	143.32
200	340 ^{±5.5}	49	170 ^{±5.5}	6,2	2,890	230.85
225	440 ^{±5.5}	58	220 ^{±5.5}	6,9	4,730	393.00
250	438 ^{±5.5}	62	220 ^{±5.5}	7,7	4,980	608.02
315	550 ^{±5.5}	80	275 ^{±5.5}	9,7	11,100	976.50

SDR 17 / ISO S-8 / < 3,5 bar						
da	L	L3 ^{±3}	z	s	KG/ST/PC	€/ST/PC
110	249 ^{±5.5}	50	121 ^{±5.5}	6,6	1,150	94.39
160	318 ^{±5.5}	55	160 ^{±5.5}	9,5	2,920	290.31
200	385 ^{±5.5}	55	194 ^{±5.5}	11,9	4,910	487.01

SDR 11 / ISO S-5 / < 6 bar						
da	L	L3 ^{±3}	z	s	KG/ST/PC	€/ST/PC
32	88 ^{±3}	16 ^{±1.5}	46 ^{±3}	2,9	0,040	7.54
50	100 ^{±4}	13,5 ^{±2}	52 ^{±4}	4,6	0,138	16.14
63	125 ^{±4}	15 ^{±2}	65 ^{±4}	5,8	0,288	25.11
75	147 ^{±4}	15 ^{±2}	75 ^{±4}	6,8	0,451	50.68
90	207 ^{±4}	38 ^{±2}	106 ^{±4}	8,2	0,885	75.58
110	253 ^{±5.5}	51 ^{±3}	123 ^{±5.5}	10,0	1,480	111.91



VOORLASKRAGEN
COLLETS
STUBS

Gespoten volgens DIN 16.962/16.963.
Injectés suivant DIN 16.962/16.963.
Moulded according to DIN 16.962/16.963.

SDR 33 / ISO S-16 / < 1,5 bar

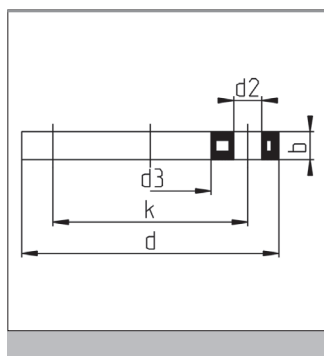
da	d3	d4 ^{1.5}	h	L3	L	s	KG/ST/PC	€/ST/PC
110	125 ⁻⁴	158	18 ⁺¹	34 ^{+1.5}	80 ^{+3.5}	3,4	0,377	29.11
160	175 ⁻⁴	212	18 ⁺¹	26 ^{+1.5}	80 ^{+3.5}	4,9	0,670	51.25
200	232 ^{-5.5}	268	18 ⁺¹	34 ^{+1.5}	100 ⁺⁴	6,2	1,260	89.95
225	235 ^{-5.5}	268	18 ⁺¹	46 ^{+1.5}	100 ⁺⁴	6,9	1,070	100.91
250	285 ^{-5.5}	320	20 ⁺¹	71 ⁺³	132 ^{+5.5}	7,7	2,000	145.34
315	335 ^{-5.5}	370	20 ⁺¹	71 ⁺³	136 ^{+5.5}	9,7	2,580	180.92

SDR 17 / ISO S-8 / < 3,5 bar

da	d3	d4 ^{1.5}	h	L3	L	s	KG/ST/PC	€/ST/PC
110	125 ⁻⁴	158	18 ⁺¹	34 ^{+1.5}	80 ^{+3.5}	6,6	0,440	29.11
160	175 ⁻⁴	212	18 ⁺¹	34 ^{+1.5}	80 ^{+3.5}	9,5	0,850	51.25
200	232 ^{-5.5}	268	24 ⁺¹	37 ^{+1.5}	100 ⁺⁴	11,9	1,790	93.54

SDR 11 / ISO S-5 / < 6 bar

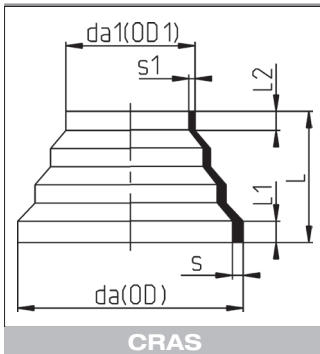
da	d3	d4 ^{1.5}	h	L3	L	s	KG/ST/PC	€/ST/PC
32	40 ⁻³	68	10 ⁺¹	18 ^{+1.5}	50 ^{+3.5}	2,9	0,060	8.01
50	61 ⁻³	88	12 ⁺¹	20 ^{+1.5}	50 ^{+3.5}	4,6	0,110	11.76
63	75 ⁻³	102	14 ⁺¹	18 ^{+1.5}	50 ^{+3.5}	5,8	0,162	14.67
75	89 ⁻⁴	122	16 ⁺¹	18 ^{+1.5}	50 ^{+3.5}	6,8	0,220	17.42
90	105 ⁻⁴	138	17 ⁺¹	40 ^{+1.5}	80 ^{+3.5}	8,2	0,380	24.91
110	125 ⁻⁴	158	18 ⁺¹	38 ^{+1.5}	80 ^{+3.5}	10,0	0,570	31.97



OVERSCHUIFFLENZEN MET STALEN KERN - ZWART
BRIDES LIBRES AVEC NOYAU EN ACIER - NOIR
BACKING RINGS WITH STEEL INSERT - BLACK

da 32-160 : PN 10/16 drilled
da 200-315 : PN 10 drilled

da	PN	d	k	d2	N	DRAAD FIL THREAD	d3	b	KG/ST/PC	€/ST/PC
32	16	115	85	14	4	M 12	42	16	0,43	27.75
40	16	140	100	14	4	M 16	42	18	0,65	32.27
50	16	150	110	18	4	M 16	62	18	0,73	40.99
63	16	165	125	18	4	M 16	78	18	0,83	47.26
75	16	186	145	18	4	M 16	92	18	1.14	52.48
90	16	202	160	18	8	M 16	108	20	1.20	62.39
110/125	16	220	180	18	8	M16	133	20	1,62	99.77
160/180	16	285	240	22	8	M 20	190	24	2,66	145.27
200	16	340	295	22	8	M 20	235	24	3.08	186.59
225	16	340	295	22	8	M 16	238	25	3.10	186.59
250	16	418	350	22	8	M 20	288	30	6.58	297.72
315	16	463	400	23	8	M 20	338	34	9.84	374.23



CONCENTRISCHE VERLOOPSTUKKEN
REDUCTIONS CONCENTRIQUES
CONCENTRIC REDUCERS

Gespoten.

Opmerkingen :

-Deze verloopstukken zijn voor elke gewenste vermindering tussen de diameters 630 en 16 mm door afzagen, resp. aan elkaar te lassen, te gebruiken.

Injectées.

Remarques :

- Ces réductions sont utilisables dans tous les diamètres, entre 630 et 16 mm, par le sciage et le soudage bout à bout.

Moulded.

Remarks :

- These reductions can be sawn off (or be welded together) at the desired diameter between 630 and 16 mm.

SDR 33/ ISO S-16 / < 1,5 bar

da/da1	L	L1 ^{±3}	L2 ^{±3}	s	s1	KG/ST/PC	€/ST/PC
160/110	83 ^{±3}	13	13	4,9	3,4	0,210	98.76
225/160	94 ^{±4}	18	14	6,9	4,9	0,509	249.98
315/225	135 ^{±4}	25	20	9,7	6,9	1,350	288.22

SDR 17/ ISO S-8 / < 3,5 bar

da/da1	L	L1 ^{±3}	L2 ^{±3}	s	s1	KG/ST/PC	€/ST/PC
160/110	84 ^{±3}	13	13	9,5	6,6	0,358	100.51
225/160	94 ^{±4}	18	14	13,4	9,5	0,803	280.65

SDR 11/ ISO S-5 / < 6 bar

da/da1	L	L1 ^{±3}	L2 ^{±3}	s	s1	KG/ST/PC	€/ST/PC
63/16	54 ^{±3}	8	4	5,8	1,8	0,039	14.34
75/32	71 ^{±3}	10	9	6,8	2,9	0,078	22.86
110/63	63 ^{±3}	10	7	10,0	5,8	0,182	30.26