



ALCOMEX
SPRINGS

VEREN UIT VOORRAAD

TREKVEREN



Trekveren



TREKVEREN VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep		
0,5	2,0	7,9	1,71	16,1	7,98	T100	B		
		10,9	2,74		4,98	T110	B		
		15,4	4,28		3,19	T120	B		
	3,0	9,5	4,32	12,0	2,35	T130	B		
		12,5	6,91		1,47	T140	B		
		17,0	10,80		0,94	T150	B		
		24,5	17,30		0,59	T160	B		
		290,0	210,00		0,05	T170	D		
		12,7	13,10		0,51	T180	B		
	5,0	15,7	20,90	7,8	0,31	T190	B		
		20,2	32,70		0,21	T200	B		
		27,7	52,30		0,13	T210	B		
		37,7	78,40		0,09	T220	B		
		8,8	1,98		19,0	8,18	T230	B	
	2,25	12,1	3,17	5,11		T240	B		
		17,0	4,96	3,27		T250	B		
	0,55	2,95	9,9	3,68	15,7	3,63	T260	B	
13,2			5,89	2,27		T270	B		
18,1			9,20	1,45		T280	B		
5,45		26,4	14,70	9,5	0,90	T290	B		
		13,9	14,10		0,58	T300	B		
		17,2	22,50		0,36	T310	B		
		22,1	35,10		0,23	T320	B		
		30,4	56,20		0,15	T330	B		
		41,4	84,30		0,10	T340	B		
		9,7	1,85		26,2	12,10	T350	C	
2,37	13,5	2,96	7,51	T360		C			
	19,2	4,62	4,81	T370		C			
0,63	3,87	12,1	5,65	18,3	2,77	T380	C		
		15,9	9,04		1,73	T390	C		
		21,6	14,10		1,11	T400	C		
	6,37	31,0	22,60	12,2	0,70	T410	C		
		16,1	16,60		0,62	T420	C		
19,9		26,60	0,39		T430	C			
25,6		41,60	0,25		T440	C			
0,7	6,37	35,0	66,50	30,7	0,16	T450	C		
		47,6	99,70		0,11	T460	C		
		11,1	2,36		11,10	6,95	T470	C	
		2,8	15,3			3,78	4,44	T480	C
			21,6			5,90	4,44	T490	C
	4,3	13,5	6,25	22,6	3,07	T500	C		
		17,7	10,00		1,92	T510	C		
		24,0	15,60		1,23	T520	C		
		34,5	25,00		0,77	T530	C		
	6,8	17,5	16,90	15,4	0,78	T540	C		
		21,7	27,00		0,49	T550	C		
		28,0	42,20		0,31	T560	C		
		38,5	67,50		0,20	T570	C		
52,5		101,00	0,13		T580	C			

alle maten in millimeters

TREKVEREN ROESTVAST VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep	
0,5	2,0	7,9	1,71	13,4	6,65	TR100	E	
		10,9	2,74		4,15	TR110	E	
		15,4	4,28		2,66	TR120	E	
	3,0	9,5	4,32	10,0	1,96	TR130	E	
		12,5	6,91		1,22	TR140	E	
		17,0	10,80		0,78	TR150	E	
		24,5	17,30		0,49	TR160	E	
		290,0	210,00		0,04	TR170	H	
		12,7	13,10		0,42	TR180	E	
	5,0	15,7	20,90	6,5	0,26	TR190	E	
		20,2	32,70		0,17	TR200	E	
		27,7	52,30		0,11	TR210	E	
		37,7	78,40		0,07	TR220	E	
		8,8	1,98		15,8	6,81	TR230	F
	12,1	3,17	4,26	TR240		F		
	17,0	4,96	2,72	TR250		F		
	0,55	2,95	9,9	3,68	13,1	3,02	TR260	F
			13,2	5,89		1,89	TR270	F
18,1			9,20	1,21		TR280	F	
26,4			14,70	0,75		TR290	F	
5,45		13,9	14,10	7,9	0,48	TR300	F	
		17,2	22,50		0,30	TR310	F	
		22,1	35,10		0,19	TR320	F	
		30,4	56,20		0,12	TR330	F	
		41,4	84,30		0,08	TR340	F	
		9,7	1,85		21,8	10,08	TR350	F
2,37	13,5	2,96	6,26	TR360		F		
	19,2	4,62	4,01	TR370		F		
	12,1	5,65	15,2	2,31	TR380	F		
3,87	15,9	9,04		1,44	TR390	F		
	21,6	14,10		0,92	TR400	F		
	31,0	22,60		0,58	TR410	F		
6,37	16,1	16,60	10,2	0,52	TR420	F		
	19,9	26,60		0,32	TR430	F		
	25,6	41,60		0,21	TR440	F		
	35,0	66,50		0,13	TR450	F		
	47,6	99,70		0,09	TR460	F		
	11,1	2,36		25,6	9,25	TR470	F	
2,8	15,3	3,78	5,79		TR480	F		
	21,6	5,90	3,70		TR490	F		
0,7	4,3	13,5	6,25	18,8	2,56	TR500	F	
		17,7	10,00		1,60	TR510	F	
		24,0	15,60		1,02	TR520	F	
		34,5	25,00		0,64	TR530	F	
	6,8	17,5	16,90	12,8	0,65	TR540	F	
21,7		27,00	0,41		TR550	F		
28,0		42,20	0,26		TR560	F		
38,5		67,50	0,17		TR570	F		
52,5		101,00	0,11		TR580	F		

alle maten in millimeters

TREKVEREN VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep	
0,8	3,2	12,6	2,66	39,9	12,70	T590	C	
		17,4	4,26		8,00	T600	C	
		24,6	6,66		5,10	T610	C	
	4,7	15,0	6,40	30,2	4,00	T620	C	
		19,8	10,20		2,50	T630	C	
		27,0	16,00		1,60	T640	C	
		39,0	25,60		1,00	T650	C	
		290,0	225,00		0,11	T660	F	
		20,6	21,40		19,0	0,76	T670	C
	25,4	34,30	0,47	T680		C		
	32,6	53,50	0,30	T690		C		
	44,6	85,60	0,19	T700		C		
	60,6	128,00	0,13	T710		C		
	0,9	3,6	14,2	2,95	49,7	14,30	T720	D
			19,6	4,72		8,96	T730	D
27,7			7,38	5,73		T740	D	
5,4		17,1	7,43	37,1	4,23	T750	D	
		22,5	11,90		2,65	T760	D	
		30,6	18,60		1,70	T770	D	
		44,1	29,70		1,06	T780	D	
9,1		23,0	23,10	24,0	0,88	T790	D	
		28,4	36,90		0,55	T800	D	
		36,5	57,60		0,35	T810	D	
		50,0	92,20		0,23	T820	D	
		68,0	138,00		0,15	T830	D	
1,0	4,0	15,8	3,25	60,8	15,90	T840	D	
		21,8	5,20		9,90	T850	D	
		30,8	8,12		6,37	T860	D	
	6,0	19,0	8,17	45,3	4,71	T870	D	
		25,0	13,10		2,94	T880	D	
		34,0	20,40		1,83	T890	D	
		49,0	32,70		1,18	T900	D	
		290,0	220,00		0,18	T910	G	
	10,0	25,4	24,80	29,6	1,02	T920	D	
		31,4	39,60		0,64	T930	D	
		40,4	61,90		0,41	T940	D	
		55,4	99,00		0,26	T950	D	
		75,4	149,00		0,17	T960	D	
	1,1	4,4	17,4	3,54	72,8	17,50	T970	D
			24,0	5,66		11,00	T980	D
33,9			8,84	7,00		T990	D	
6,4		20,6	8,30	55,5	5,69	T1000	D	
		27,2	13,30		3,55	T1010	D	
		37,1	20,80		2,28	T1020	D	
		53,6	33,20		1,42	T1030	D	
10,9		27,8	26,40	35,8	1,15	T1040	D	
		34,4	42,30		0,72	T1050	D	
		44,3	66,10		0,46	T1060	D	
		60,8	106,00		0,28	T1070	D	
		82,8	159,00		0,20	T1080	D	

alle maten in millimeters

TREKVEREN ROESTVAST VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep	
0,8	3,2	12,6	2,66	33,2	10,58	TR590	F	
		17,4	4,26		6,66	TR600	F	
		24,6	6,66		4,25	TR610	F	
	4,7	15,0	6,40	25,2	3,33	TR620	F	
		19,8	10,20		2,08	TR630	F	
		27,0	16,00		1,33	TR640	F	
		39,0	25,60		0,83	TR650	F	
		290,0	225,00		0,09	TR660	L	
		0,63	TR670		F			
	8,2	20,6	21,40	15,8	0,39	TR680	F	
		25,4	34,30		0,25	TR690	F	
		32,6	53,50		0,16	TR700	F	
		44,6	85,60		0,11	TR710	F	
		60,6	128,00					
0,9	3,6	14,2	2,95	41,4	11,91	TR720	F	
		19,6	4,72		7,46	TR730	F	
		27,7	7,38		4,77	TR740	F	
	5,4	17,1	7,43	30,9	3,52	TR750	F	
		22,5	11,90		2,21	TR760	F	
		30,6	18,60		1,42	TR770	F	
		44,1	29,70		0,88	TR780	F	
	9,1	23,0	23,10	20,0	0,73	TR790	F	
		28,4	36,90		0,46	TR800	F	
		36,5	57,60		0,29	TR810	F	
		50,0	92,20		0,19	TR820	F	
		68,0	138,00		0,12	TR830	F	
	1,0	4,0	15,8	3,25	50,6	13,24	TR840	F
			21,8	5,20		8,25	TR850	F
30,8			8,12	5,31		TR860	F	
6,0		19,0	8,17	37,7	3,92	TR870	F	
		25,0	13,10		2,45	TR880	F	
		34,0	20,40		1,52	TR890	F	
		49,0	32,70		0,98	TR900	F	
		290,0	220,00		0,15	TR910	F	
10,0		25,4	24,80	24,6	0,85	TR920	F	
		31,4	39,60		0,53	TR930	F	
		40,4	61,90		0,34	TR940	F	
		55,4	99,00		0,22	TR950	F	
		75,4	149,00		0,14	TR960	F	
1,1		4,4	17,4	3,54	60,6	14,58	TR970	G
			24,0	5,66		9,16	TR980	G
	33,9		8,84	5,83		TR990	G	
	6,4	20,6	8,30	46,2	4,74	TR1000	G	
		27,2	13,30		2,96	TR1010	G	
		37,1	20,80		1,90	TR1020	G	
		53,6	33,20		1,18	TR1030	G	
	10,9	27,8	26,40	29,8	0,96	TR1040	G	
		34,4	42,30		0,63	TR1050	G	
		44,3	66,10		0,38	TR1060	G	
		60,8	106,00		0,23	TR1070	G	
		82,8	159,00		0,17	TR1080	G	

alle maten in millimeters

TREKVEREN VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep	
1,2	4,8	19,0	3,80	85,3	19,10	T1090	E	
		26,2	6,08		12,00	T1100	E	
		37,0	9,50		7,63	T1110	E	
	7,3	23,0	9,85	62,8	5,43	T1120	E	
		30,2	15,80		3,39	T1130	E	
		41,0	24,60		2,17	T1140	E	
		59,0	39,60		1,35	T1150	E	
		290,0	225,00		0,24	T1160	H	
		30,2	27,90		42,2	1,28	T1170	E
	37,4	44,70	0,80	T1180		E		
	48,2	69,80	0,51	T1190		E		
	66,2	112,00	0,32	T1200		E		
90,2	168,00	0,21	T1210	E				
22,1	4,36	114,0	22,30	T1220		E		
5,6	6,98		13,90	T1230	E			
43,1	10,90		8,91	T1240	E			
1,4	8,6	26,9	11,60	83,6	6,14	T1250	E	
		35,3	18,50		3,83	T1260	E	
		47,9	28,90		2,46	T1270	E	
		68,9	46,20		1,54	T1280	E	
		290,0	220,00		0,32	T1290	J	
	13,6	34,9	31,20	57,1	1,55	T1300	E	
		43,3	50,00		0,97	T1310	E	
		55,9	78,10		0,62	T1320	E	
		76,9	125,00		0,39	T1330	E	
		105,0	187,00		0,26	T1340	E	
		23,7	3,90		109,0	23,88	T3000	E
		6,0	6,20			14,92	T3010	E
46,2	9,70	9,55	T3020	E				
1,5	9,0	28,5	9,70	81,0	7,07	T3030	E	
		37,5	15,60		4,42	T3040	E	
		51,0	24,30		2,83	T3050	E	
		73,5	38,90		1,77	T3060	E	
	14,5	37,3	27,50	54,8	1,69	T3070	E	
		46,3	44,10		1,06	T3080	E	
		59,8	68,80		0,68	T3090	E	
		82,3	110,10		0,42	T3100	E	
		112,3	165,20		0,28	T3110	E	
		25,3	4,88		146,0	25,40	T1350	E
6,4	7,81	15,90	T1360	E				
49,3	12,20	10,20	T1370	E				
1,6	9,4	30,1	11,70	111,0	8,04	T1380	E	
		39,7	18,70		5,02	T1390	E	
		54,1	29,30		3,22	T1400	E	
		78,1	46,80		2,01	T1410	E	
	15,4	39,7	34,30	74,0	1,82	T1420	E	
		49,3	54,80		1,14	T1430	E	
		63,7	85,60		0,73	T1440	E	
		87,7	137,00		0,46	T1450	E	
		120,0	205,00		0,30	T1460	E	

alle maten in millimeters

TREKVEREN ROESTVAST VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep	
1,2	4,8	19,0	3,80	71,1	15,91	TR1090	G	
		26,2	6,08		10,00	TR1100	G	
		37,0	9,50		6,36	TR1110	G	
	7,3	23,0	9,85	52,3	4,52	TR1120	G	
		30,2	15,80		2,82	TR1130	G	
		41,0	24,60		1,81	TR1140	G	
		59,0	39,60		1,12	TR1150	G	
		290,0	225,00		0,20	TR1160	M	
		30,2	27,90		35,2	1,07	TR1170	G
	37,4	44,70	0,67	TR1180		G		
	48,2	69,80	0,42	TR1190		G		
	66,2	112,00	0,27	TR1200		G		
	90,2	168,00	0,17	TR1210		G		
	1,4	5,6	22,1	4,36		95,0	18,58	TR1220
			30,5	6,98	11,58		TR1230	H
43,1			10,90	7,42	TR1240		H	
8,6		26,9	11,60	69,6	5,11	TR1250	H	
		35,3	18,50		3,19	TR1260	H	
		47,9	28,90		2,05	TR1270	H	
		68,9	46,20		1,28	TR1280	H	
		290,0	220,00		0,27	TR1290	N	
		34,9	31,20		47,6	1,29	TR1300	H
43,3		50,00	0,81	TR1310		H		
55,9		78,10	0,52	TR1320		H		
76,9		125,00	0,32	TR1330		H		
105,0		187,00	0,22	TR1340		J		
1,5		6,0	23,7	3,90		90,8	19,89	TR3000
			32,7	6,20	12,43		TR3010	H
	46,2		9,70	7,96	TR3020		H	
	9,0	28,5	9,70	67,5	5,89	TR3030	H	
		37,5	15,60		3,68	TR3040	H	
		51,0	24,30		2,36	TR3050	H	
		73,5	38,90		1,47	TR3060	H	
	14,5	37,3	27,50	45,6	1,41	TR3070	H	
		46,3	44,10		0,88	TR3080	H	
		59,8	68,80		0,56	TR3090	H	
		82,3	110,10		0,35	TR3100	J	
		112,3	165,20		0,23	TR3110	J	
	1,6	6,4	25,3	4,88	122,0	21,16	TR1350	H
			34,9	7,81		13,24	TR1360	H
			49,3	12,20		8,50	TR1370	H
9,4		30,1	11,70	92,0	6,70	TR1380	H	
		39,7	18,70		4,18	TR1390	H	
		54,1	29,30		2,68	TR1400	H	
		78,1	46,80		1,67	TR1410	H	
		39,7	34,30		62,0	1,52	TR1420	H
49,3		54,80	0,95	TR1430		H		
63,7		85,60	0,61	TR1440		H		
87,7		137,00	0,38	TR1450		J		
120,0		205,00	0,25	TR1460		K		

alle maten in millimeters

TREKVEREN VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep	
1,8	7,2	28,4	5,37	180,0	28,60	T1470	F	
		39,2	8,59		17,80	T1480	F	
		55,4	13,40		11,50	T1490	F	
	10,2	10,2	33,2	11,90	141,0	10,10	T1500	F
			44,0	19,00		6,28	T1510	F
			60,2	29,70		4,02	T1520	F
			87,2	47,60		2,52	T1530	F
			290,0	175,00		0,68	T1540	J
	18,2	18,2	46,0	41,90	87,0	1,78	T1550	F
			56,8	67,00		1,11	T1560	F
			73,0	105,00		0,71	T1570	F
			100,0	167,00		0,44	T1580	F
136,0			251,00	0,29		T1590	F	
2,0	8,0	31,6	5,86	220,0	31,80	T1600	K	
		43,6	9,38		19,90	T1610	K	
		61,6	14,70		12,80	T1620	K	
	12,0	12,0	38,0	14,70	164,0	9,42	T1630	K
			50,0	23,60		5,88	T1640	K
			68,0	36,90		3,77	T1650	K
			98,0	59,00		2,35	T1660	K
	20,0	20,0	50,8	44,70	107,0	2,03	T1670	K
			62,8	71,50		1,27	T1680	K
			80,8	112,00		0,81	T1690	K
			111,0	179,00		0,51	T1700	K
			151,0	268,00		0,34	T1710	K
2,2	8,8	34,8	6,30	259,0	35,00	T1720	K	
		48,0	10,10		21,90	T1730	K	
		67,8	15,80		14,00	T1740	K	
	12,8	12,8	41,2	14,80	198,0	11,40	T1750	K
			54,4	23,70		7,10	T1760	K
			74,2	37,00		4,55	T1770	K
			107,0	59,20		2,84	T1780	K
	21,8	21,8	55,6	47,10	127,0	2,31	T1790	K
			68,8	75,30		1,44	T1800	K
			88,6	118,00		0,92	T1810	K
122,0			188,00	0,58		T1820	K	
166,0			282,00	0,38		T1830	K	
2,5	10,5	40,3	7,84	317,0	34,30	T1840	L	
		55,3	12,50		21,50	T1850	L	
		77,8	19,60		13,70	T1860	L	
	15,5	15,5	48,3	18,90	237,0	10,70	T1870	L
			63,3	30,30		6,67	T1880	L
			85,8	47,30		4,27	T1890	L
			123,0	75,70		2,67	T1900	L
	25,5	25,5	64,3	55,60	157,0	2,39	T1910	L
			79,3	88,90		1,50	T1920	L
			102,0	139,00		0,96	T1930	L
139,0			222,00	0,60		T1940	L	
189,0			333,00	0,40		T1950	L	

alle maten in millimeters

TREKVEREN ROESTVAST VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep
1,8	7,2	28,4	5,37	150,0	23,82	TR1470	H
		39,2	8,59		14,83	TR1480	H
		55,4	13,40		9,58	TR1490	H
	10,2	33,2	11,90	117,0	8,41	TR1500	H
		44,0	19,00		5,23	TR1510	H
		60,2	29,70		3,35	TR1520	H
		87,2	47,60		2,10	TR1530	H
		290,0	175,00		0,57	TR1540	N
		46,0	41,90		72,0	1,48	TR1550
	56,8	67,00	0,92	TR1560		H	
	73,0	105,00	0,59	TR1570		L	
	100,0	167,00	0,37	TR1580		M	
136,0	251,00	0,24	TR1590	M			
2,0	8,0	31,6	5,86	183,0	26,49	TR1600	N
		43,6	9,38		16,58	TR1610	N
		61,6	14,70		10,66	TR1620	N
	12,0	38,0	14,70	137,0	7,85	TR1630	N
		50,0	23,60		4,90	TR1640	N
		68,0	36,90		3,14	TR1650	N
		98,0	59,00		1,96	TR1660	N
	20,0	50,8	44,70	89,0	1,69	TR1670	N
		62,8	71,50		1,06	TR1680	N
		80,8	112,00		0,67	TR1690	N
		111,0	179,00		0,42	TR1700	N
		151,0	268,00		0,28	TR1710	O
2,2	8,8	34,8	6,30	216,0	29,16	TR1720	O
		48,0	10,10		18,24	TR1730	O
		67,8	15,80		11,66	TR1740	O
	12,8	41,2	14,80	165,0	9,50	TR1750	O
		54,4	23,70		5,91	TR1760	O
		74,2	37,00		3,79	TR1770	O
		107,0	59,20		2,37	TR1780	O
	21,8	55,6	47,10	106,0	1,92	TR1790	O
		68,8	75,30		1,20	TR1800	O
		88,6	118,00		0,77	TR1810	O
		122,0	188,00		0,48	TR1820	O
		166,0	282,00		0,32	TR1830	P
2,5	10,5	40,3	7,84	264,0	28,57	TR1840	O
		55,3	12,50		17,91	TR1850	O
		77,8	19,60		11,41	TR1860	O
	15,5	48,3	18,90	197,0	8,91	TR1870	O
		63,3	30,30		5,56	TR1880	O
		85,8	47,30		3,56	TR1890	O
		123,0	75,70		2,22	TR1900	O
	25,5	64,3	55,60	131,0	1,99	TR1910	O
		79,3	88,90		1,25	TR1920	O
		102,0	139,00		0,80	TR1930	O
		139,0	222,00		0,50	TR1940	P
		189,0	333,00		0,33	TR1950	R

alle maten in millimeters

TREKVEREN VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep
2,8	11,2	44,2	7,65	400,0	44,60	T1960	L
		61,0	12,20		27,90	T1970	L
		86,2	19,10		17,90	T1980	L
	17,2	53,8	20,30	293,0	12,30	T1990	L
		70,6	32,40		7,68	T2000	L
		95,8	50,60		4,91	T2010	L
		138,0	81,00		3,07	T2020	L
	27,2	69,8	54,70	200,0	3,11	T2030	L
		86,6	87,60		1,94	T2040	L
		112,0	137,00		1,25	T2050	L
		154,0	219,00		0,78	T2060	L
			210,0	328,00	0,52	T2070	M
3,0	12,0	47,4	8,10	455,0	47,75	T3120	M
		65,4	13,00		29,85	T3130	M
		92,4	20,20		19,10	T3140	M
	18,0	57,0	20,40	339,5	14,15	T3150	M
		75,0	32,60		8,84	T3160	M
		102,0	51,00		5,66	T3170	M
		147,0	81,60		3,54	T3180	M
	30,0	76,2	61,60	221,5	3,06	T3190	M
		94,2	98,60		1,91	T3200	M
		121,2	154,00		1,22	T3210	M
		166,2	246,40		0,76	T3220	M
		226,2	369,60		0,51	T3230	N
3,2	12,8	50,6	8,52	510,0	50,90	T2080	M
		69,8	13,60		31,80	T2090	M
		98,6	21,30		20,40	T2100	M
	18,8	60,2	20,50	386,0	16,10	T2110	M
		79,4	32,70		10,00	T2120	M
		108,0	51,10		6,48	T2130	M
		156,0	81,80		4,02	T2140	M
	32,8	82,6	68,40	243,0	3,02	T2150	M
		102,0	109,00		1,89	T2160	M
		131,0	171,00		1,21	T2170	M
		179,0	274,00		0,76	T2180	M
		243,0	410,00		0,50	T2190	N
3,4	13,6	53,7	9,00	570,0	54,12	T3240	M
		74,1	14,30		33,83	T3250	M
		104,7	22,40		21,65	T3260	M
	19,6	63,3	20,20	429,5	18,08	T3270	M
		83,7	32,30		11,30	T3280	M
		114,3	50,50		7,23	T3290	M
		165,3	80,80		4,52	T3300	N
	34,6	87,3	70,70	273,5	3,29	T3310	M
		107,7	113,20		2,05	T3320	M
		138,3	176,80		1,31	T3330	M
		189,3	282,90		0,82	T3340	M
		257,3	424,40		0,55	T3350	N
3,6	14,4	56,9	9,35	630,0	57,20	T2200	M
		78,5	15,00		35,80	T2210	M

alle maten in millimeters

TREKVEREN ROESTVAST VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep
2,8	11,2	44,2	7,65	333,0	37,15	TR1960	P
		61,0	12,20		23,24	TR1970	P
		86,2	19,10		14,91	TR1980	P
	17,2	53,8	20,30	244,0	10,25	TR1990	P
		70,6	32,40		6,40	TR2000	P
		95,8	50,60		4,09	TR2010	P
		138,0	81,00		2,56	TR2020	P
	27,2	69,8	54,70	167,0	2,59	TR2030	P
		86,6	87,60		1,62	TR2040	P
		112,0	137,00		1,04	TR2050	P
		154,0	219,00		0,65	TR2060	R
		210,0	328,00		0,43	TR2070	T
3,0	12,0	47,4	8,10	379,0	39,78	TR3120	P
		65,4	13,00		24,86	TR3130	P
		92,4	20,20		15,91	TR3140	P
	18,0	57,0	20,40	282,8	11,79	TR3150	P
		75,0	32,60		7,37	TR3160	P
		102,0	51,00		4,71	TR3170	P
		147,0	81,60		2,95	TR3180	Q
	30,0	76,2	61,60	184,5	2,55	TR3190	P
		94,2	98,60		1,59	TR3200	P
		121,2	154,00		1,02	TR3210	R
		166,2	246,40		0,65	TR3220	S
		226,2	369,60		0,42	TR3230	T
3,2	12,8	50,6	8,52	425,0	42,40	TR2080	P
		69,8	13,60		26,49	TR2090	P
		98,6	21,30		16,99	TR2100	P
	18,8	60,2	20,50	322,0	13,41	TR2110	Q
		79,4	32,70		8,33	TR2120	Q
		108,0	51,10		5,40	TR2130	Q
		156,0	81,80		3,35	TR2140	R
	32,8	82,6	68,40	202,0	2,52	TR2150	Q
		102,0	109,00		1,57	TR2160	Q
		131,0	171,00		1,01	TR2170	S
		179,0	274,00		0,63	TR2180	T
		243,0	410,00		0,42	TR2190	V
3,4	13,6	53,7	9,00	474,8	45,08	TR3240	P
		74,1	14,30		28,18	TR3250	P
		104,7	22,40		18,03	TR3260	P
	19,6	63,3	20,20	357,8	15,06	TR3270	P
		83,7	32,30		9,41	TR3280	P
		114,3	50,50		6,02	TR3290	P
		165,3	80,80		3,77	TR3300	Q
	34,6	87,3	70,70	227,8	2,74	TR3310	Q
		107,7	113,20		1,71	TR3320	Q
		138,3	176,80		1,10	TR3330	R
		189,3	282,90		0,68	TR3340	S
		257,3	424,40		0,46	TR3350	U
3,6	14,4	56,9	9,35	524,8	47,65	TR2200	P
		78,5	15,00		29,82	TR2210	P

alle maten in millimeters

TREKVEREN VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep
3,6	14,4	111,0	23,40	630,0	22,90	T2220	M
		68,1	23,00		17,50	T2230	M
	21,4	89,7	36,80	473,0	10,90	T2240	M
		122,0	57,60		6,98	T2250	M
		176,0	92,10		4,37	T2260	N
		92,1	72,90		3,54	T2270	M
	36,4	114,0	117,00	304,0	2,22	T2280	M
		146,0	182,00		1,42	T2290	N
		200,0	292,00		0,88	T2300	N
		272,0	437,00		0,59	T2310	O
59,7		10,50	693,5		56,25	T3360	M
82,2		16,80			35,16	T3370	M
116,0	26,20	22,50		T3380	M		
3,75	22,7	71,6	25,70	520,0	17,22	T3390	M
		94,1	41,10		10,76	T3400	M
		127,8	64,20		6,89	T3410	M
		184,1	102,70		4,31	T3420	N
	39,2	98,0	84,50	332,5	3,34	T3430	M
		120,5	135,20		2,09	T3440	M
		154,2	211,30		1,34	T3450	M
		210,5	338,00		0,84	T3460	M
285,5	507,00	0,56	T3470	N			
4,0	16,0	63,2	10,10	757,0	63,60	T2320	M
		87,2	16,20		39,70	T2330	M
		123,0	25,30		25,40	T2340	M
	24,0	76,0	25,40	564,0	18,80	T2350	M
		100,0	40,70		11,80	T2360	M
		136,0	63,60		7,54	T2370	M
		196,0	102,00		4,71	T2380	N
	41,0	103,0	81,20	361,0	3,78	T2390	M
		127,0	130,00		2,36	T2400	M
		163,0	203,00		1,51	T2410	N
		223,0	325,00		0,94	T2420	O
		303,0	487,00		0,63	T2430	P
4,25	16,8	66,8	10,40	854,0	70,10	T3480	M
		92,3	16,60		43,81	T3490	M
		130,6	25,90		28,04	T3500	M
	25,7	81,1	27,10	625,0	19,58	T3510	M
		106,6	43,40		12,24	T3520	M
		144,8	67,80		7,83	T3530	N
		208,6	108,50		4,90	T3540	O
	43,3	109,2	84,30	406,0	4,09	T3550	M
		134,7	134,90		2,56	T3560	N
		173,0	210,70		1,64	T3570	N
		236,7	337,20		1,02	T3580	P
321,7		505,80	0,68		T3590	Q	
4,5	17,5	70,3	10,40	951,0	77,90	T2440	M
		97,3	16,60		48,70	T2450	M
		138,0	25,90		31,20	T2460	M

alle maten in millimeters

TREKVEREN ROESTVAST VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep	
3,6	14,4	111,0	23,40	524,79	19,08	TR2220	P	
		68,1	23,00		14,58	TR2230	P	
	21,4	89,7	36,80	394,0	9,08	TR2240	P	
		122,0	57,60		5,81	TR2250	P	
		176,0	92,10		3,64	TR2260	Q	
		92,1	72,90		2,95	TR2270	P	
	36,4	114,0	117,00	253,2	1,85	TR2280	P	
		146,0	182,00		1,18	TR2290	Q	
		200,0	292,00		0,73	TR2300	R	
		272,0	437,00		0,49	TR2310	U	
		59,7	10,50		577,7	46,86	TR3360	P
		82,2	16,80			29,28	TR3370	P
116,0	26,20	18,74	TR3380	P				
3,75	22,7	71,6	25,70	433,2	14,35	TR3390	P	
		94,1	41,10		8,97	TR3400	P	
		127,8	64,20		5,74	TR3410	P	
		184,1	102,70		3,59	TR3420	R	
	39,2	98,0	84,50	277,0	2,79	TR3430	P	
		120,5	135,20		1,74	TR3440	Q	
		154,2	211,30		1,11	TR3450	R	
		210,5	338,00		0,70	TR3460	T	
		285,5	507,00		0,46	TR3470	V	
		63,2	10,10		630,6	52,98	TR2320	P
87,2	16,20	33,07	TR2330	P				
123,0	25,30	21,16	TR2340	P				
4,0	24,0	76,0	25,40	469,8	15,66	TR2350	P	
		100,0	40,70		9,83	TR2360	P	
		136,0	63,60		6,28	TR2370	P	
		196,0	102,00		3,92	TR2380	S	
	41,0	103,0	81,20	300,7	3,15	TR2390	P	
		127,0	130,00		1,97	TR2400	Q	
		163,0	203,00		1,26	TR2410	S	
		223,0	325,00		0,78	TR2420	U	
		303,0	487,00		0,52	TR2430	W	
		66,8	10,40		711,4	58,39	TR3480	P
92,3	16,60	36,49	TR3490	Q				
130,6	25,90	23,36	TR3500	Q				
4,25	25,7	81,1	27,10	520,6	16,31	TR3510	Q	
		106,6	43,40		10,19	TR3520	Q	
		144,8	67,80		6,52	TR3530	R	
		208,6	108,50		4,08	TR3540	U	
	43,3	109,2	84,30	338,2	3,41	TR3550	Q	
		134,7	134,90		2,13	TR3560	R	
		173,0	210,70		1,36	TR3570	T	
		236,7	337,20		0,85	TR3580	V	
321,7	505,80	0,57	TR3590	AP				
4,5	17,5	70,3	10,40	792,2	64,89	TR2440	P	
		97,3	16,60		40,57	TR2450	Q	
		138,0	25,90		25,99	TR2460	Q	

alle maten in millimeters

TREKVEREN VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep
4,5	27,5	86,3	29,00	685,0	20,10	T2470	M
		113,0	46,40		12,60	T2480	M
		154,0	72,60		8,03	T2490	N
		221,0	116,00		5,01	T2500	O
	45,5	115,0	86,40	451,0	4,43	T2510	M
		142,0	138,00		2,77	T2520	N
		183,0	216,00		1,78	T2530	O
		250,0	346,00		1,11	T2540	P
		340,0	518,00		0,74	T2550	Q
5,0	20,0	79,0	11,90	1110,0	79,50	T2560	M
		109,0	19,00		49,70	T2570	M
		154,0	29,70		31,80	T2580	N
	31,0	96,6	32,20	808,0	21,40	T2590	M
		127,0	51,50		13,30	T2600	N
		172,0	80,40		8,54	T2610	N
		247,0	129,00		5,34	T2620	P
	50,0	127,0	90,60	543,0	5,09	T2630	N
		157,0	145,00		3,18	T2640	O
		202,0	226,00		2,04	T2650	P
		277,0	362,00		1,28	T2660	Q
		377,0	544,00		0,84	T2670	R

alle maten in millimeters

TREKVEREN ROESTVAST VERENSTAAL

d	Dm	Lo	fn	Fn (N)	c N/mm	Artikelnummer	Prijs-groep
4,5	27,5	86,3	29,00	570,6	16,74	TR2470	Q
		113,0	46,40		10,50	TR2480	Q
		154,0	72,60		6,69	TR2490	R
		221,0	116,00		4,17	TR2500	U
	45,5	115,0	86,40	375,7	3,69	TR2510	R
		142,0	138,00		2,31	TR2520	S
		183,0	216,00		1,48	TR2530	U
		250,0	346,00		0,92	TR2540	W
		340,0	518,00		0,62	TR2550	AW
5,0	20,0	79,0	11,90	924,6	66,22	TR2560	Q
		109,0	19,00		41,70	TR2570	Q
		154,0	29,70		26,49	TR2580	R
	31,0	96,6	32,20	673,1	17,83	TR2590	Q
		127,0	51,50		11,08	TR2600	R
		172,0	80,40		7,11	TR2610	AS
		247,0	129,00		4,45	TR2620	AU
	50,0	127,0	90,60	452,3	4,24	TR2630	AT
		157,0	145,00		2,65	TR2640	AV
		202,0	226,00		1,70	TR2650	AW
		277,0	362,00		1,07	TR2660	AX
		377,0	544,00		0,70	TR2670	AZ

BEZOEK ONZE WEBSHOP



WWW.ALCOMEX.NL

TREKVEERLENGTES VERENSTAAL

TL = verenstaal

TLR = roestvast verenstaal

Alle trekveerlengtes in dit voorraadprogramma zijn gestandaardiseerd en op overzichtelijke wijze in deze catalogus vermeld. Iedere trekveerlengte heeft een eigen artikelnummer. Bij uw bestelling kunt u eenvoudig volstaan met het vermelden van het aantal trekveerlengtes en het artikelnummer. Trekveerlengtes kunt u op de gewenste lengte knippen.

Materiaal

Verenstaaldraad volgens EN 10270-1-SH, werkstofnr. 1.1200.

Roestvast verenstaal volgens EN 10270-3, werkstofnr. 1.4310.

Toleranties volgens DIN 2097-2.

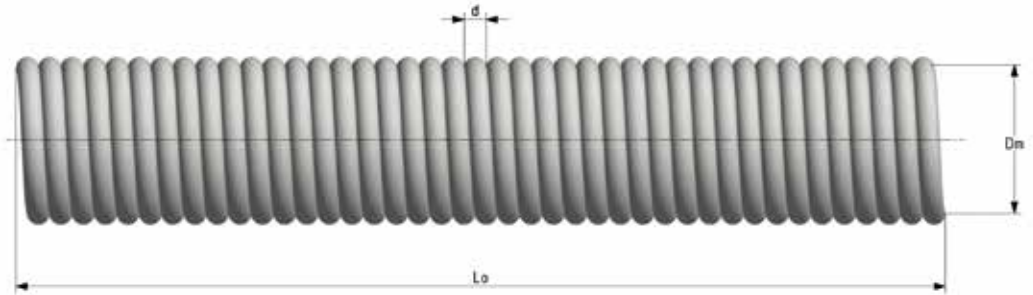
d	Dm	Lo	Artikelnummer	Prijs-groep
0,4	2,0	1.000	TL000	AF
	3,0	1.000	TL001	AF
0,5	3,0	1.000	TL002	AH
	5,0	1.000	TL003	AH
0,63	3,9	1.000	TL004	AJ
	6,4	1.000	TL005	AJ
0,8	4,7	1.000	TL006	AK
	8,2	1.000	TL007	AK
1,0	6,0	1.000	TL008	AL
	10,0	1.000	TL009	AL
1,2	7,3	1.000	TL010	AN
	11,8	1.000	TL011	AN
1,4	8,6	1.000	TL031	AO
	13,6	1.000	TL032	AO
1,6	9,4	1.000	TL012	AO
	15,4	1.000	TL013	AO
2,0	12,0	1.000	TL014	AP
	20,0	1.000	TL015	AP
2,2	12,8	1.000	TL016	AR
	21,8	1.000	TL017	AR

d	Dm	Lo	Artikelnummer	Prijs-groep
2,5	15,5	1.000	TL018	AS
	25,5	1.000	TL019	AS
2,8	17,2	1.000	TL020	AU
	27,2	1.000	TL021	AU
3,0	18,0	1.000	TL033	AU
	30,0	1.000	TL034	AU
3,2	18,8	1.000	TL022	AV
	32,8	1.000	TL023	AV
3,4	20,0	1.000	TL035	AW
	34,0	1.000	TL036	AW
3,8	22,0	1.000	TL037	AW
	38,0	1.000	TL038	AW
4,0	24,0	1.000	TL024	AX
	41,0	1.000	TL025	AX
4,25	25,8	1.000	TL039	AY
	44,0	1.000	TL040	AY
5,0	31,0	1.000	TL026	AY
	50,0	1.000	TL027	AY

alle maten in millimeters

TREKVEERLENGTES

ROESTVAST VERENSTAAL



Symboolomschrijving

d = draaddikte

Dm = diameter hart op hart

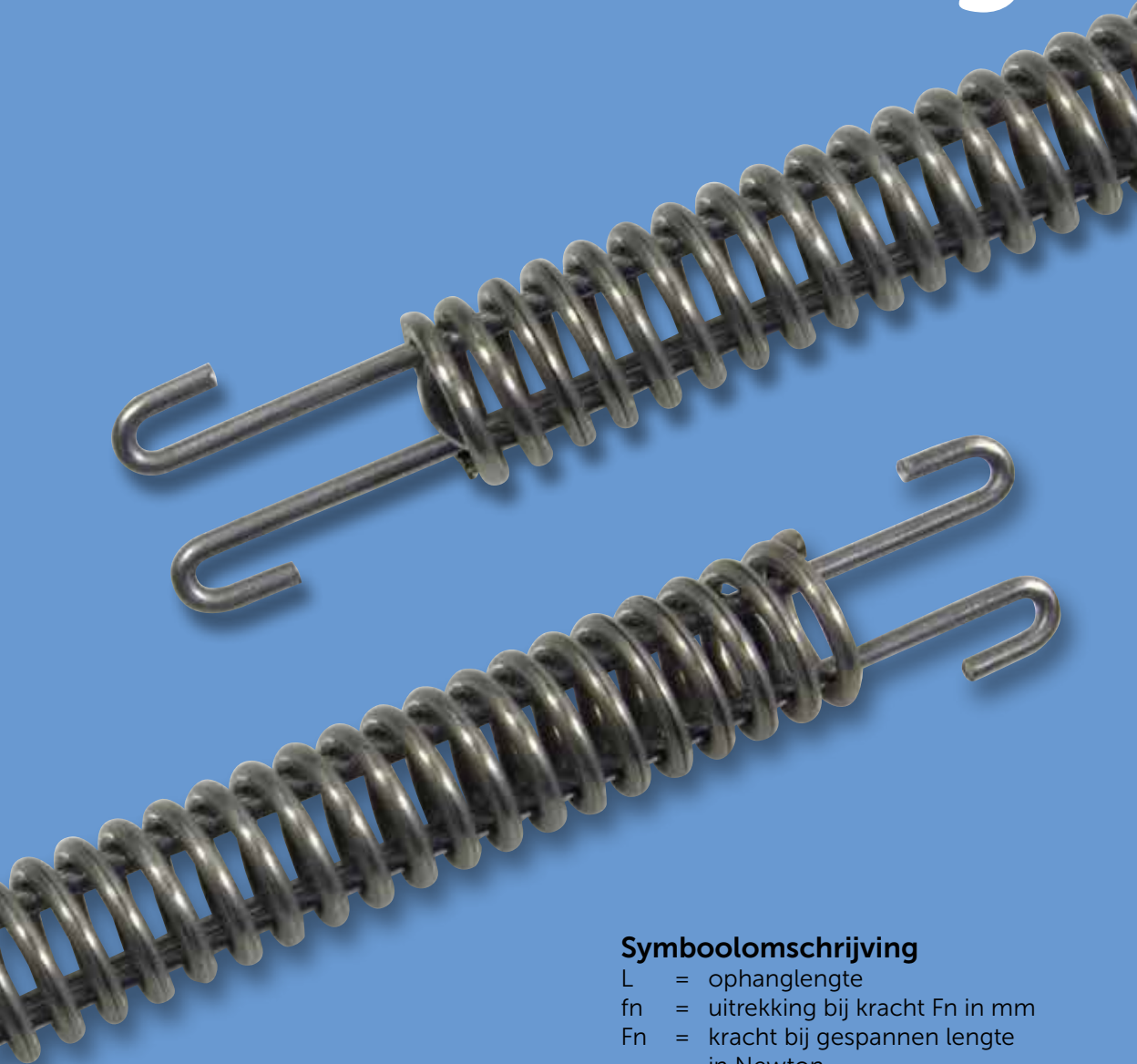
Lo = 1000 mm

d	Dm	Lo	Artikelnummer	Prijs-groep
0,4	2,0	1.000	TLR000	AH
	3,0	1.000	TLR001	AH
0,5	3,0	1.000	TLR002	AK
	5,0	1.000	TLR003	AK
0,63	3,9	1.000	TLR004	AL
	6,4	1.000	TLR005	AL
0,8	4,7	1.000	TLR006	AO
	8,2	1.000	TLR007	AO
1,0	6,0	1.000	TLR008	AP
	10,0	1.000	TLR009	AP
1,2	7,3	1.000	TLR010	AT
	11,8	1.000	TLR011	AT
1,4	8,6	1.000	TLR031	AU
	13,6	1.000	TLR032	AU
1,6	9,4	1.000	TLR012	AV
	15,4	1.000	TLR013	AV
2,0	12,0	1.000	TLR014	BA
	20,0	1.000	TLR015	BA
2,2	12,8	1.000	TLR016	AX
	21,8	1.000	TLR017	AX

d	Dm	Lo	Artikelnummer	Prijs-groep
2,5	15,5	1.000	TLR018	AY
	25,5	1.000	TLR019	AY
2,8	17,2	1.000	TLR020	AZ
	27,2	1.000	TLR021	AZ
3,0	18,0	1.000	TLR033	BA
	30,0	1.000	TLR034	BA
3,2	18,8	1.000	TLR022	BB
	32,8	1.000	TLR023	BB
3,4	20,0	1.000	TLR035	BB
	34,0	1.000	TLR036	BB
3,8	22,0	1.000	TLR037	BB
	38,0	1.000	TLR038	BB
4,0	24,0	1.000	TLR024	BB
	41,0	1.000	TLR025	BB
4,25	25,8	1.000	TLR039	BC
	44,0	1.000	TLR040	BC
5,0	31,0	1.000	TLR026	BC
	50,0	1.000	TLR027	BC

alle maten in millimeters

Trekveren met eindblokkering



Symbolomschrijving

- L = ophanglengte
- f_n = uitrekking bij kracht F_n in mm
- F_n = kracht bij gespannen lengte in Newton
- c = veerconstante in N/mm
- D_u = buitenmaat haak
- D = draaddikte oog
- D_i = binnenmaat oog
- L = ooglengte

Trekveren met eindblokkering

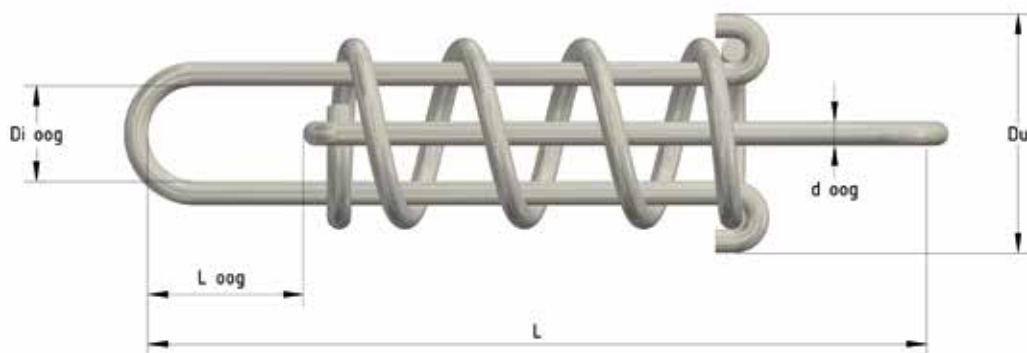
Alle trekveren met eindblokkering uit dit voorraadprogramma zijn gestandaardiseerd. Alle benodigde technische gegevens zijn reeds voor u berekend en op overzichtelijke wijze in deze catalogus vermeld. Iedere veer heeft een eigen artikelnummer. Bij uw bestelling kunt u eenvoudig volstaan met het vermelden van het aantal veren en het artikelnummer.

Materiaal

Verenstaal volgens EN 10270-1-SH, werkstofnr. 1.1200.

Roestvast verenstaal volgens EN 10270-3, werkstofnr. 1.4310 .

Toleranties volgens DIN 2097-2.



TREKVEREN MET EINDBLOKKERING

Artikelnummer	L	fn	c N/mm	Fn (N)	Du	d _{oog}	D _{i oog}	l _{oog}	Prijs-groep
SZF-40	40	9,6	4,11	39,6	9,5	1,0	3,3	9,2	ZZ
SZF-50	50	14,0	2,79	39,2	9,5	1,0	3,3	9,2	ZZ
SZF-60	60	15,4	1,55	23,9	9,5	1,0	3,3	7,2	ZZ
SZF-80	80	3,4	3,45	177,0	17,3	1,6	7,7	11,6	ZZ
SZF-100	100	50,0	2,34	119,0	17,3	1,6	7,7	9,4	ZZ
SZF-125	125	76,0	1,58	121,0	17,3	1,6	7,7	3,4	ZZ
SZF-150	150	68,0	2,05	141,0	25,0	2,0	14,0	22,0	ZZ
SZF-175	175	100,0	1,40	140,0	25,0	2,0	14,0	18,0	ZZ
SZF-200	200	106,0	1,12	119,0	25,0	2,0	14,0	23,0	ZZ
SZF-225	225	150,0	0,94	141,0	25,0	2,0	14,0	11,0	ZZ
SZF-250	250	104,0	2,10	218,0	39,0	3,0	21,0	43,0	ZZ
SZF-275	275	153,0	1,41	217,0	39,0	3,0	21,0	20,0	ZZ
SZF-300	300	153,0	1,60	245,0	42,4	3,2	22,0	30,0	ZZ
SZF-350	350	170,0	1,90	335,0	47,2	3,6	25,0	48,0	ZZ
SZF-375	375	260,0	1,43	373,0	62,0	4,0	38,0	16,0	ZZ
SZF-400	400	180,0	4,61	828,0	55,0	5,0	25,0	45,0	ZZ
SZF-425	425	223,0	3,19	713,0	71,0	5,0	38,0	36,0	ZZ
SZF-450	450	246,0	2,34	579,0	89,0	6,0	53,0	36,0	ZZ
SZF-475	475	228,0	4,41	1009,0	82,0	6,0	44,0	61,0	ZZ
SZF-500	500	256,0	4,31	1104,0	90,0	7,0	47,0	40,0	ZZ

alle maten in millimeters



Alcomex Veren B.V.

De Veken 109
1716 KG Opmeer
Postbus 68
1715 ZH Opmeer

T 0226 351122
E info@alcomex.nl
w www.alcomex.nl

