

Technical data: TYP HR I/H – For high Pressure

		ID	Outer diameter				max. permitted operating pressure at 20° C					Bending radius		Weight	
Nominal diameter	Wall strength mm	ID mm	without braid mm	zul. Abw. Mm	1 braid mm	2 braids mm	without braid Bar	1 braid SF4 bar	Bursting pressure bar	2 braid SF4 bar	Bursting pressure bar	(CPM) corrugation per meter	static mm	dynamic mm	1 braid Kg/m
6	0,3	6	9,60	±0,2	11,40	13,20	10	270	1080	405	1620	492,00	65,00	140,00	0,50
10	0,25	10,1	14,20	±0,2	15,60	17,00	5	150	600	225	900	509,00	65,00	160,00	0,58
12	0,25	12,4	16,70	±0,2	18,10	19,50	5	120	480	180	720	459,00	75,00	175,00	0,62
15	0,25	16,4	21,90	±0,2	23,30	24,70	5	94	376	140	560	426,00	85,00	175,00	1,08
20	0,3	20,3	26,70	±0,2	28,50	30,30	3	86	344	130	520	394,00	85,00	200,00	1,40
25	0,3	25,4	32,40	±0,3	34,20	36,00	3	80	320	120	480	394,00	125,00	250,00	1,90
32	0,3	33,6	41,20	±0,3	43,30	45,50	3	63	252	95	380	377,00	130,00	282,00	2,35
40	0,4	39,8	49,50	±0,3	51,60	53,70	2	80	320	120	480	295,00	185,00	325,00	3,55
50	0,4	50,2	60,30	±0,4	62,50	64,70	2	60	240	90	360	295,00	195,00	350,00	4,55
65	0,6	65,3	84,00	±0,4	86,70	89,40	1,5	46	184	70	280	138,00	215,00	550,00	6,25
80	0,6	80,5	98,00	±0,5	100,70	103,40	1,5	40	160	60	240	105,00	325,00	700,00	7,45
100	0,6	104	124,00	±0,5	126,70	129,40	1,5	27	108	41	164	118,00	375,00	835,00	9,85
125	0,6	129,8	153,00	±0,6	156,20	159,30	1	25	100	38	152	92,00	425,00	1000,00	12,55
150	0,6	152,7	178,00	±1,4	181,20	184,30	1	20	80	30	120	92,00	575,00	1200,00	15,20
200	0,6	202,7	232,00	±1,6	234,80	237,80	1	19	76	27	108	82,00	650,00	1350,00	20,60
250	0,7	252,5	286,00	±1,6	288,80	291,60	0,6	16	64	24	96	68,00	550,00	1200,00	24,36
300	0,7	300	333,00	±1,6	335,80	338,60	0,6	12	48	18	75	62,00	660,00	1420,00	29,20