

## Technical data: TYP HR I/S – Normal Ring Corrugated

		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	0,15	6,00	9,60	±0,2	10,80	12,00	10	125	500	188	752	492,00	32,00	124,00	0,16
8	0,15	8,40	12,20	±0,2	13,50	14,70	10	125	500	188	752	433,00	32,00	124,00	0,21
10	0,15	10,10	14,20	±0,2	15,50	16,70	5	100	400	150	600	394,00	38,00	130,00	0,24
12	0,15	12,40	16,70	±0,2	18,00	19,20	5	85	340	128	512	315,00	45,00	140,00	0,28
15	0,18	16,40	21,90	±0,2	23,20	24,50	5	60	240	90	360	275,00	58,00	160,00	0,43
20	0,20	20,30	26,70	±0,2	28,00	29,20	3	64	256	96	384	262,00	70,00	170,00	0,53
25	0,20	25,40	32,40	±0,3	33,70	34,90	3	50	200	75	300	262,00	85,00	190,00	0,83
32	0,22	33,60	41,20	±0,3	42,80	44,40	3	40	160	60	240	270,00	105,00	260,00	0,97
40	0,25	39,80	49,50	±0,3	51,10	52,70	2	30	120	45	180	196,00	130,00	300,00	1,74
50	0,25	50,20	60,30	±0,4	62,00	63,60	2	28	112	42	168	196,00	160,00	320,00	2,05
65	0,30	66,50	84,00	±0,4	86,00	88,00	1	24	96	36	144	108,00	175,00	500,00	2,60
80	0,30	80,50	98,00	±0,5	100,00	102,00	1	20	80	30	120	98,00	200,00	600,00	3,20
100	0,40	104,00	124,00	±0,5	126,30	128,30	0,8	18	72	27	108	92,00	250,00	700,00	4,40
125	0,41	129,00	153,00	±0,6	155,50	158,00	0,5	16	64	24	96	84,00	325,00	900,00	5,75
150	0,41	152,70	178,00	±1,4	180,30	182,30	0,5	12	48	18	72	84,00	375,00	1000,00	6,90
200	0,50	202,70	232,00	±1,6	234,30	236,70	0,5	10	40	15	60	72,00	450,00	1100,00	11,20
250	0,60	252,50	286,00	±1,6	288,80	291,60	0,5	6	24	9	36	68,00	550,00	1200,00	16,00
300	0,60	303,00	332,00	±1,6	335,80	338,60	0,5	5	20	8	32	59,00	660,00	1420,00	20,00