

1 SN EN 853 SAE 100 R1 AT РВД с одной металлической оплеткой

- Рабочая температура от -45 до + 100°C пиковая температура + 125°C
- Внутренняя труба из маслостойкой синтетической резины
- Однослойная оплетка из прочной стали
- Покрытие из черной, маслостойкой и устойчивой к воздействию окружающей среды синтетической резины
- Для жидкостей: минеральных масел, масел растительного происхождения, масел на основе гликоля и полигликоля, масел на основе сложных эфиров, водно-масляной эмульсии, воды, дизельного топлива (до 93°C) (кроме 1 SC EN 857)



Условный диаметр		Наружный диаметр мм	Внутренний диаметр мм	Диаметр оплётки мм	Рабочее давление атм	Разрывное давление атм	Радиус изгиба мм	Вес кг/м
inch	мм							
3/16"	4	11,8	4,8	9,6	250	1000	90	0,180
1/4"	6	13,1	6,4	11,1	225	900	100	0,230
5/16"	8	14,7	7,9	12,7	215	850	115	0,265
3/8"	10	17,1	9,5	15,1	180	720	130	0,350
1/2"	12	20,2	12,8	18,2	160	640	180	0,450
5/8"	16	23,4	16	21,4	130	520	200	0,510
3/4"	20	27,4	19	25,4	105	420	240	0,660
1"	25	35,3	25,8	33,3	90	350	300	0,960
1"1/4"	32	43,5	31,8	40,5	63	250	420	1,250
1"1/2"	38	50,1	38,1	47	50	200	500	1,600

1 ST EN 853 SAE 100 R1 A РВД с одной металлической оплеткой



Условный диаметр		Наружный диаметр мм	Внутренний диаметр мм	Диаметр оплётки мм	Рабочее давление атм	Разрывное давление атм	Радиус изгиба мм	Вес кг/м
inch	мм							
3/16"	4	12,7	4,8	9,6	250	1000	90	0,210
1/4"	6	15,6	6,4	11,1	225	900	100	0,310
5/16"	8	17,3	7,9	12,7	215	850	115	0,350
3/8"	10	19,7	9,5	15,1	180	720	130	0,430
1/2"	12	22,8	12,8	18,2	160	640	180	0,530
5/8"	16	26,0	16	21,4	130	520	200	0,620
3/4"	20	30,0	19,0	25,4	105	420	240	0,780
1"	25	37,8	25,8	33,3	90	350	300	1,080
1"1/4"	32	45,8	31,8	40,5	63	250	420	1,440
1"1/2"	38	52,1	38,1	47,0	50	200	500	1,700

1 SC EN 857 РВД с одной металлической оплеткой



Условный диаметр		Наружный диаметр мм	Внутренний диаметр мм	Диаметр оплётки мм	Рабочее давление атм	Разрывное давление атм	Радиус изгиба мм	Вес кг/м
inch	мм							
1/4"	6	12,2	6,4	10,2	225	900	50	0,200
5/16"	8	13,6	7,9	11,5	215	860	55	0,220
3/8"	10	15,5	9,5	13,6	180	720	60	0,270
1/2"	12	19,1	12,8	17,1	160	640	70	0,340
5/8"	16	22,4	16,0	20,4	130	520	90	0,440
3/4"	20	26,0	19,0	24,0	105	420	100	0,540
1"	25	33,5	25,8	31,4	88	360	160	0,750

2 SN EN 853 SAE 100 R2 AT РВД с двойной металлической оплеткой

- Рабочая температура от -45 до + 100°C пиковая температура + 125°C
- Внутренняя труба из маслостойкой синтетической резины
- Двойная оплетка из прочной стали
- Покрытие из черной, маслостойкой и устойчивой к воздействию окружающей среды синтетической резины
- Для жидкостей: минеральных масел, масел растительного происхождения, масел на основе гликоля и полигликоля, масел на основе сложных эфиров, водно-масляной эмульсии, воды, дизельного топлива (до 93°C) (Кроме 2 SC EN 857)



Условный диаметр		Наружный диаметр мм	Внутренний диаметр мм	Диаметр оплётки мм	Рабочее давление атм	Разрывное давление атм	Радиус изгиба мм	Вес кг/м
inch	мм							
3/16"	4	13,3	4,8	11,3	415	1650	90	0,315
1/4"	6	14,7	6,4	12,6	400	1600	100	0,360
5/16"	8	16,3	7,9	14,3	350	1400	115	0,450
3/8"	10	18,7	9,5	16,7	330	1320	130	0,530
1/2"	12	21,8	12,8	19,8	275	1100	180	0,625
5/8"	16	25,0	16	23,0	250	1000	200	0,730
3/4"	20	29,2	19,0	27,0	215	850	240	0,920
1"	25	37,0	25,8	34,9	165	650	300	1,380
1"1/4"	32	47,0	31,8	44,3	125	500	420	2,100
1"1/2"	38	53,4	38,1	50,8	90	360	500	2,500

2 ST EN 853 SAE 100 R2 A РВД с двойной металлической оплеткой


Условный диаметр		Наружный диаметр мм	Внутренний диаметр мм	Диаметр оплётки мм	Рабочее давление атм	Разрывное давление атм	Радиус изгиба мм	Вес кг/м
inch	мм							
3/16"	4	15,8	4,8	11,3	415	1650	90	0,390
1/4"	6	17,3	6,4	12,6	400	1600	100	0,460
5/16"	8	19,0	7,9	14,3	350	1400	115	0,530
3/8"	10	21,4	9,5	16,7	330	1320	130	0,620
1/2"	12	24,6	12,8	19,8	275	1100	180	0,760
5/8"	16	27,6	16,0	23,0	250	1000	200	0,900
3/4"	20	31,6	19,0	27,0	215	850	240	1,100
1"	25	39,5	25,8	34,9	165	650	300	1,500
1"1/4	32	50,6	31,8	44,3	125	500	420	2,350
1"1/2	38	57,0	38,1	50,8	90	360	500	2,820

2 SC EN 857 SAE 100 R2 AT-K РВД с двойной металлической оплеткой


Условный диаметр		Наружный диаметр мм	Внутренний диаметр мм	Диаметр оплётки мм	Рабочее давление атм	Разрывное давление атм	Радиус изгиба мм	Вес кг/м
inch	мм							
1/4"	6	13,6	6,4	11,3	400	1600	45	0,290
5/16"	8	14,9	7,9	12,9	350	1400	55	0,330
3/8"	10	17,0	9,5	15,0	330	1320	65	0,400
1/2"	12	20,4	12,8	18,4	275	1100	80	0,530
5/8"	16	23,8	16,0	21,8	250	1000	90	0,620
3/4"	20	27,7	19,0	25,5	220	880	120	0,800
1"	25	35,6	25,8	33,5	165	660	160	1,150

4 SP EN 856 РВД имеют четыре металлические навивки

- Рабочая температура от -45 до +100°C пиковая температура +125°C
- Внутренняя труба из маслостойкой синтетической резины
- Покрытие из черной, маслостойкой и устойчивой к воздействию окружающей среды синтетической резины
- Для жидкостей: минеральных масел, масел растительного происхождения, масел на основе гликоля и полигликоля, масел на основе сложных эфиров, водно-масляной эмульсии, воды



Условный диаметр		Наружный диаметр мм	Внутренний диаметр мм	Диаметр навивки мм	Рабочее давление атм	Разрывное давление атм	Радиус изгиба мм	Вес кг/м
inch	мм							
1/4"	6	17,8	6,4	14,7	450	1800	100	0,615
3/8"	10	21,3	9,5	17,6	445	1780	110	0,780
1/2"	12	24,4	12,7	20,3	415	1660	120	0,930
5/8"	16	28,1	15,9	23,7	350	1400	140	1,140
3/4"	19	32,0	19,0	28,2	350	1400	170	1,520
1"	25	39,0	25,4	35,0	280	1120	340	1,970
1"1/4	31	49,9	31,8	46,1	210	840	460	3,035
1"1/2	38	57,0	38,1	52,4	185	740	560	3,650
2"	51	70,8	50,8	65,4	165	660	660	5,330

4 SH EN 856 РВД имеют четыре металлические навивки


Условный диаметр		Наружный диаметр мм	Внутренний диаметр мм	Диаметр навивки мм	Рабочее давление атм	Разрывное давление атм	Радиус изгиба мм	Вес кг/м
inch	мм							
3/4"	19	32,0	19,0	28,2	420	1680	210	1,550
1"	25	38,1	25,4	35,1	380	1520	220	2,085
1"1/4	31	45,2	31,8	42,2	325	1300	420	2,480
1"1/2	38	53,5	38,1	49,1	290	1160	560	3,325
2"	51	68,0	50,8	63,5	250	1000	700	4,580