

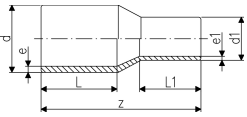
## Reducer PE100 SDR17/17,6

- Long spigot version
- 5 bar Gas / 10 bar Water

d (mm)	d1 (mm)	Code	SP	Weight (kg)	PF	z (mm)	L1 (mm)	L (mm)	e (mm)	e1 (mm)
90	63	753 900 872	1	0.224	2 51 301 001	182	70	79	5.4	3,8
90	75	753 900 870	1	0.234	2 51 301 001	185	70	79	5.4	4,5
110	63	753 900 877	30	0.326	2 51 301 001	185	63	82	6.6	3,8
110	90	753 900 876	1	0.333	2 51 301 001	205	80	85	6.6	5,4
125	63	753 900 882	1	0.610	2 51 301 001	200	63	87	7.4	3,8
125	90	753 900 881	1	0.461	2 51 301 001	215	80	90	7.4	5,4
125	110	753 900 880	1	0.507	2 51 301 001	215	85	90	7.4	6,6
140	75	753 900 886	1	0.560	2 51 301 001	230	70	112	8.3	4,5
140	90	753 900 887	1	0.642	2 51 301 001	230	79	112	8.3	5,4
140	110	753 900 884	1	0.715	2 51 301 001	230	82	112	8.3	6,6
140	125	753 900 885	1	0.754	2 51 301 001	235	87	115	8.3	7,4
160	90	753 900 888	10	0.752	2 51 301 001	248	85	120	9.5	5,4
160	110	753 900 890	1	0.930	2 51 301 001	245	85	100	9.5	6,6
160	125	753 900 889	1	0.930	2 51 301 001	245	90	100	9.5	7,4
160	140	753 900 831	1	0.995	2 51 301 001	260	110	120	9.5	8,3
180	90	753 900 873	1	1.010	2 51 301 001	237	79	105	10.7	5,4
180	110	753 900 874	10	1.600	2 51 301 001	270	92	120	10.7	6,6
180	125	753 900 891	1	1.165	2 51 301 001	255	90	105	10.7	7,4
180	140	753 900 875	1	1.720	2 51 301 001	270	110	120	10.7	8,3
180	160	753 900 832	1	2.100	2 51 301 001	255	100	105	10.7	9,5
200	140	753 900 866	1	1.800	2 51 301 001	275	110	120	11.9	8,3
200	160	753 900 892	1	1.664	2 51 301 001	265	100	115	11.9	9,5
200	180	753 900 893	1	2.580	2 51 301 001	265	105	115	11.9	10,7
225	140	753 900 867	1	2.021	2 51 301 001	280	100	120	13.4	8,3
225	160	753 900 896	1	2.020	2 51 301 001	280	100	120	13.4	9,5
225	180	753 900 895	1	2.240	2 51 301 001	280	105	120	13.4	10,7
225	200	753 900 894	1	2.237	2 51 301 001	280	115	120	13.4	11,9
250	160	753 900 800	3	2.850	2 51 301 002	290	100	130	14.8	9,5
250	180	753 900 868	1	3.100	2 51 301 002	295	105	130	14.8	10,7
250	200	753 900 801	6	3.210	2 51 301 002	302	112	130	14.8	11,9
250	225	753 900 802	1	2.385	2 51 301 002	332	120	162	14.8	13,4
280	200	753 900 898	1	3.800	2 51 301 002	333	112	140	16.6	11,9
280	225	753 900 899	1	4.062	2 51 301 002	335	120	140	16.6	13,4
280	250	753 900 803	5	4.352	2 51 301 002	340	130	140	16.6	14,8
315	200	753 900 804	2	5.390	2 51 301 002	380	134	180	18.7	11,9
315	225	753 900 807	1	6.200	2 51 301 002	365	120	150	18.7	13,4
315	250	753 900 805	4	6.420	2 51 301 002	365	130	150	18.7	14,8
315	280	753 900 806	4	5.940	2 51 301 002	365	140	150	18.7	16,6
355	250	753 900 808	1	7.082	2 51 301 008	390	130	165	21.1	14,8
355	280	753 900 809	1	6.728	2 51 301 008	390	140	165	21.1	16,6
355	315	753 900 810	1	7.240	2 51 301 008	390	150	165	21.1	18,7
400	280	753 900 811	1	7.930	2 51 301 008	415	140	180	23.7	16,6
400	315	753 900 812	1	9.949	2 51 301 008	415	150	180	23.7	18,7
400	355	753 900 813	1	9.620	2 51 301 008	420	165	180	23.7	21,1
450	280	753 900 814	1	11.500	2 51 301 008	389	140	195	26.7	16,6
450	315	753 900 815	1	11.805	2 51 301 008	390	150	195	26.7	18,7
450	355	753 900 816	1	11.900	2 51 301 008	393	164	195	26.7	21,1
450	400	753 900 817	3	12.964	2 51 301 008	395	179	195	26.7	23,7
500	315	753 900 818	1	15.500	2 51 301 008	422	150	212	29.7	18,7
500	355	753 900 819	1	15.700	2 51 301 008	424	164	212	29.7	21,1
500	400	753 900 820	1	16.200	2 51 301 008	426	179	212	29.7	23,7
500	450	753 900 821	1	17.000	2 51 301 008	428	195	212	29.7	26,7
560	355	753 900 822	1	21.400	2 51 301 008	459	164	230	33.2	21,1
560	400	753 900 823	1	21.700	2 51 301 008	461	179	230	33.2	23,7

# Data sheet

valid from: 3/25/17



d (mm)	d1 (mm)	Code	SP	Weight (kg)	PF	z (mm)	L1 (mm)	L (mm)	e (mm)	e1 (mm)
560	450	<b>753 900 824</b>	1	22.300	2 51 301 008	463	195	230	33.2	26,7
560	500	<b>753 900 825</b>	1	23.200	2 51 301 008	466	212	230	33.2	29,7
630	400	<b>753 900 826</b>	1	29.700	2 51 301 008	502	179	250	37.4	23,7
630	450	<b>753 900 827</b>	1	30.100	2 51 301 008	503	195	250	37.4	26,7
630	500	<b>753 900 828</b>	1	30.800	2 51 301 008	506	212	250	37.4	29,7
630	560	<b>753 900 829</b>	1	31.900	2 51 301 008	506	230	250	37.4	33,3
710	500	<b>753 900 833</b>	1	58.796	2 51 301 008	790	300	300	42.1	29,7
710	560	<b>753 900 834</b>	1	60.578	2 51 301 008	770	300	300	42.1	33,2
710	630	<b>753 900 835</b>	1	62.448	2 51 301 008	740	300	300	42.1	37,4
800	560	<b>753 900 836</b>	1	75.842	2 51 301 008	800	300	300	47.4	33,2
800	630	<b>753 900 837</b>	1	78.255	2 51 301 008	780	300	300	47.4	37,4
800	710	<b>753 900 838</b>	1	80.504	2 51 301 008	750	300	300	47.4	42,1
900	630	<b>753 900 839</b>	1	99.282	2 51 301 008	820	300	300	53.3	37,4
900	710	<b>753 900 840</b>	1	100.908	2 51 301 008	790	300	300	53.3	42,1
900	800	<b>753 900 841</b>	1	103.578	2 51 301 008	760	300	300	53.3	47,4
1000	710	<b>753 900 842</b>	1	124.232	2 51 301 008	820	300	300	59.3	42,1
1000	800	<b>753 900 843</b>	1	125.277	2 51 301 008	780	300	300	59.3	47,4
1000	900	<b>753 900 844</b>	1	126.638	2 51 301 008	740	300	300	59.3	53,3

The technical data are not binding. They neither constitute expressly warranted characteristics nor guaranteed properties nor a guaranteed durability. They are subject to modification. Our General Terms of Sale apply.

Georg Fischer Piping Systems Ltd, Postfach, CH-8201 Schaffhausen/Switzerland

Phone +41 -(0)52-631 1111

e-mail: [info.ps@georgfischer.com](mailto:info.ps@georgfischer.com)

Internet: <http://www.gfps.com>