

All information in standard L / min.

0	1	2	3	5	10	20	30	40	50	Length [m]	
From 6 to 5 bar										Hose type	Inside size
52000	48000	44000	41500	37000	30000	22700	19000	16500	15000	1 1/2" tube	37
33700	20800	18600	16950	14600	11300	8300	6850	5950	5300	1" tube	25
21600	12800	11200	10000	8500	6400	4460	3800	3300	3000	3/4" tube	20
13800	11500	9950	8900	7500	5600	4100	3350	2900	2600	P-19-SW	19
13800	7800	6660	5900	4900	3600	2600	2130	1840	1650	PQ-AL-18	16
5520	4085	3360	2910	2360	1720	1225	1000	860	770	PAN-16x2	12
4630	3340	2720	2340	1900	1370	975	800	685	610	PUN-16x2,5	11
3830	2680	2160	1850	1480	1070	760	620	530	470	PUN-V0-14x2-C	10
2700	1770	1400	1190	950	670	480	390	335	300	PAN-12x1,75	8.4
2450	1580	1240	1050	835	600	420	340	295	260	PUN-12x2	8
1870	1150	890	750	590	420	295	240	205	185	PAN/PUN-10x1,5	7
1334	760	578	482	379	268	189	153	132	118	PFAN-8x1,25	5.9
1245	700	530	440	345	245	170	140	120	105	PAN/PUN-8x1,25	5.7
610	290	210	175	135	95	67	55	47	42	PAN/PUN-6x1	4
322	128	92	76	58	41	29	23	20	18	PAN-4x0,75	2.9
259	97	69	57	44	31	21	17	15	13	PUN-4-0,75	2.6

0	1	2	3	5	10	20	30	40	50	Length [m]	
From 6 to 0 bar										Hose type	Inside size
7145	5845	5065	4535	3835	2930	2165	1795	1565	1405	PAN-16x2	12
6000	4820	4140	3685	3100	2350	1730	1435	1250	1120	PUN-16x2,5	11
3500	2630	2195	1920	1585	1185	860	710	615	555	PAN-12x1,75	8.4
3175	2350	1950	1700	1400	1045	760	625	545	485	PUN-12x2	8
2430	1730	1410	1230	1000	740	535	440	385	345	PAN/PUN-10x1,5	7
1727	1164	937	805	653	479	345	283	246	220	PFAN-8x1,25	5.9
1610	1070	860	738	595	435	315	259	225	200	PAN/PUN-8x1,25	5.7
790	460	355	300	240	175	125	102	89	79	PAN/PUN-6x1	4
415	210	159	133	105	75	54	44	38	34	PAN-4x0,75	2.9
335	161	121	101	79	57	40	33	28	25	PUN-4-0,75	2.6

0	1	2	3	5	10	20	30	40	50	Length [m]	
From 5 to 1 bar										Hose type	Inside size
6124	5011	4344	3888	3288	2498	1826	1505	1308	1172	PAN-16x2	12
5146	4133	3550	3160	2656	2002	1458	1200	1042	934	PUN-16x2,5	11
2722	2018	1676	1464	1201	885	637	522	453	405	PUN-12x2	8
2084	1485	1216	1054	857	627	449	368	319	285	PAN/PUN-10x1,5	7
1382	921	738	632	508	368	263	215	186	166	PAN/PUN-8x1,25	5.7
680	396	306	258	204	146	104	85	73	66	PAN/PUN-6x1	4
358	181	136	113	89	63	45	36	32	28	PAN-4x0,75	2.9

0	1	2	3	5	10	20	30	40	50	Length [m]	
From 3 to 0 bar										Hose type	Inside size
4083	3341	2896	2592	2192	1676	1234	1020	888	797	PAN-16x2	12
3431	2755	2367	2107	1771	1345	986	814	708	635	PUN-16x2,5	11
1815	1345	1117	976	804	597	432	355	308	276	PUN-12x2	8
1389	990	811	703	575	424	305	250	217	194	PAN/PUN-10x1,5	7
921	614	492	422	342	249	179	146	127	113	PAN/PUN-8x1,25	5.7
454	264	205	173	138	99	71	58	50	45	PAN/PUN-6x1	4
238	121	91	76	60	43	30	25	22	19	PAN-4x0,75	2.9

0	1	2	3	5	10	20	30	40	50	Length [m]	
From 1.5 to 0 bar										Hose type	Inside size
2552	2088	1810	1620	1362	1026	746	614	533	477	PAN-16x2	12
2144	1722	1479	1316	1098	822	595	489	425	380	PUN-16x2,5	11
1134	841	698	606	494	362	260	213	184	165	PUN-12x2	8
868	619	505	436	352	256	183	150	130	116	PAN/PUN-10x1,5	7
576	384	306	260	208	150	107	87	76	68	PAN/PUN-8x1,25	5.7
284	165	126	106	83	60	42	34	30	27	PAN/PUN-6x1	4
149	75	56	46	36	26	18	15	13	11	PAN-4x0,75	2.9