

Tutti gli ugelli PA sono forniti con tolleranze di ±5% sui dati riportati nella tabella
All PA nozzles are supplied with a ±5% tolerance on data reported in this table

Fattore di Portata		Portata (l/min) alla Pressione (bar)																									Portata (l/r)		Fattore di Portata
Capacity Size		Flow rate (GPM) at Pressure (PSI)																									Flow rate		Capacity Size
	bar MPa PSI	50 5 725	60 6 870	70 7 1015	80 8 1160	90 9 1305	100 10 1450	110 11 1595	120 12 1740	130 13 1885	140 14 2030	150 15 2175	160 16 2320	170 17 2465	180 18 2610	190 19 2755	200 20 2900	210 21 3045	220 22 3190	230 23 3335	240 24 3480	250 25 3625	260 26 3770	270 27 3915	280 28 4060	290 29 4205	300 30 4350	bar MPa PSI	
20		32,5 8,6	35,6 9,4	38,5 10,2	41,1 10,9	43,6 11,5	46,0 12,2	48,2 12,7	50,4 13,3	52,4 13,9	54,4 14,4	56,3 14,9	58,2 15,4	60,0 15,8	61,7 16,3	63,4 16,8	65,1 17,2	66,7 17,6	68,2 18,0	69,8 18,4	71,3 18,8	72,7 19,2	74,2 19,6	75,6 20,0	77,0 20,3	78,3 20,7	79,7 21,1		20
25		40,3 10,6	44,2 11,7	47,7 12,6	51,0 13,5	54,1 14,3	57,0 15,1	59,8 15,8	62,4 16,5	65,0 17,2	67,4 17,8	69,8 18,4	72,1 19,0	74,3 19,6	76,5 20,2	78,6 20,8	80,6 21,3	82,6 21,8	84,5 22,3	86,4 22,8	88,3 23,3	90,1 23,8	91,9 24,3	93,7 24,7	95,4 25,2	97,1 25,6	98,7 26,1		25
30		48,1 12,7	52,7 13,9	56,9 15,0	60,8 16,1	64,5 17,0	68,0 18,0	71,3 18,8	74,5 19,7	77,5 20,5	80,5 21,3	83,3 22,0	86,0 22,7	88,7 23,4	91,2 24,1	93,7 24,8	96,2 25,4	98,5 26,0	100,9 26,6	103,1 27,2	105,3 27,8	107,5 28,4	109,6 29,0	111,7 29,5	113,8 30,1	115,8 30,6	117,8 31,1		30
35		56,6 14,9	62,0 16,4	66,9 17,7	71,6 18,9	75,9 20,1	80,0 21,1	83,9 22,2	87,6 23,2	91,2 24,1	94,7 25,0	98,0 25,9	101,2 26,7	104,3 27,6	107,3 28,4	110,3 29,1	113,1 29,9	115,9 30,6	118,7 31,3	121,3 32,1	123,9 32,7	126,5 33,4	129,0 34,1	131,5 34,7	133,9 35,4	136,2 36,0	138,6 36,6		35
40		64,3 17,0	70,5 18,6	76,1 20,1	81,4 21,5	86,3 22,8	91,0 24,0	95,4 25,2	99,7 26,3	103,8 27,4	107,7 28,4	111,5 29,4	115,1 30,4	118,6 31,3	122,1 32,3	125,4 33,1	128,7 34,0	131,9 34,8	135,0 35,7	138,0 36,5	141,0 37,2	143,9 38,0	146,7 38,8	149,5 39,5	152,3 40,2	155,0 40,9	157,6 41,6		40
50		80,6 21,3	88,3 23,3	95,4 25,2	102,0 26,9	108,1 28,6	114,0 30,1	119,6 31,6	124,9 33,0	130,0 34,3	134,9 35,6	139,6 36,9	144,2 38,1	148,6 39,3	152,9 40,4	157,1 41,5	161,2 42,6	165,2 43,6	169,1 44,7	172,9 45,7	176,6 46,7	180,2 47,6	183,8 48,6	187,3 49,5	190,8 50,4	194,1 51,3	197,5 52,2		50
60		96,9 25,6	106,1 28,0	114,6 30,3	122,5 32,4	130,0 34,3	137,0 36,2	143,7 38,0	150,1 39,7	156,2 41,3	162,1 42,8	167,8 44,3	173,3 45,8	178,6 47,2	183,8 48,6	188,8 49,9	193,7 51,2	198,5 52,5	203,2 53,7	207,8 54,9	212,2 56,1	216,6 57,2	220,9 58,4	225,1 59,5	229,2 60,6	233,3 61,6	237,3 62,7		60
70		113,1 29,9	123,9 32,7	133,9 35,4	143,1 37,8	151,8 40,1	160,0 42,3	167,8 44,3	175,3 46,3	182,4 48,2	189,3 50,0	196,0 51,8	202,4 53,5	208,6 55,1	214,7 56,7	220,5 58,3	226,3 59,8	231,9 61,3	237,3 62,7	242,7 64,1	247,9 65,5	253,0 66,8	258,0 68,2	262,9 69,5	267,7 70,7	272,5 72,0	277,1 73,2		70
80		128,7 34,0	141,0 37,2	152,3 40,2	162,8 43,0	172,7 45,6	182,0 48,1	190,9 50,4	199,4 52,7	207,5 54,8	215,3 56,9	222,9 58,9	230,2 60,8	237,3 62,7	244,2 64,5	250,9 66,3	257,4 68,0	263,7 69,7	269,9 71,3	276,0 72,9	282,0 74,5	287,8 76,0	293,5 77,5	299,1 79,0	304,5 80,5	309,9 81,9	315,2 83,3		80
90		145,0 38,3	158,8 42,0	171,5 45,3	183,4 48,4	194,5 51,4	205,0 54,2	215,0 56,8	224,6 59,3	233,7 61,8	242,6 64,1	251,1 66,3	259,3 68,5	267,3 70,6	275,0 72,7	282,6 74,7	289,9 76,6	297,1 78,5	304,1 80,3	310,9 82,1	317,6 83,9	324,1 85,6	330,6 87,3	336,8 89,0	343,0 90,6	349,1 92,2	355,1 93,8		90

Tutti gli ugelli PA sono forniti con tolleranze di ±5% sui dati riportati nella tabella
All PA nozzles are supplied with a ±5% tolerance on data reported in this table

Fattore di Portata		Portata (l/min) alla Pressione (bar)																									Portata (l/r)		Fattore di Portata
Capacity Size		Flow rate (GPM) at Pressure (PSI)																									Flow rate		Capacity Size