

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)																											Fattore di Portata	
Capacity Size		Flow rate (GPM) at Pressure (PSI)																											Capacity Size	
	bar MPa PSI	50 725	60 870	70 1015	80 1160	90 1305	100 1450	110 1595	120 1740	130 1885	140 2030	150 2175	160 2320	170 2465	180 2610	190 2755	200 2900	210 3045	220 3190	230 3335	240 3480	250 3625	260 3770	270 3915	280 4060	290 4205	300 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)																											Fattore di Portata	
Capacity Size		Flow rate (GPM) at Pressure (PSI)																											Capacity Size	