Perdita di carico

Pressure drop

	bar	0,10	0,29	0,53	0,90	1,20																											
1/2"F	psi	1,45	4,21	7,69	13,05	17,40																											
	l/min	16,7	33,3	50,0	66,7	83,3																											
	bar		0,15	0,21	0,30	0,41	0,60	0,81	1,08																								
3/4"F	psi		2,18	3,05	4,35	5,95	8,70	11,75	14,94																								
	l/min		33,3	50,0	66,7	83,3	100,0	116,7	133,3																								
	bar		0,17	0,21	0,31	0,43	0,60	0,74	0,93	1,08																							
3/4"M	psi		2,47	3,05	4,50	6,24	8,70	10,73	13,49	15,66																							
	l/min		33,3	50,0	66,7	83,3	100,0	116,7	133,3	150,0																							
	bar				0,11	0,13	0,16	0,22	0,25	0,32	0,41	0,50	0,59	0,71	0,82	1,01																	
1"F	psi				1,60	1,89	2,32	3,19	3,63	4,64	5,95	7,25	8,56	10,30	11,89	14,65																	
	l/min				66,7	83,3	100,0	116,7	133,3	150,0	166,7	183,3	200,0	216,7	233,3	250,0																	
	bar			0,10	0,13	0,17	0,21	0,25	0,33	0,43	0,53	0,64	0,80	0,93	1,06																		
1"M	psi			1,45	1,89	2,47	3,05	3,63	4,79	6,24	7,69	9,28	11,60	13,49	15,37																		
	l/min			50,0	66,7	83,3	100,0	116,7	133,3	150,0	166,7	183,3	200,0	216,7	233,3																		
	bar			0,10	0,13	0,16	0,20	0,23	0,31	0,35	0,43	0,52	0,62	0,73	0,83	0,94	1,05																
1 1/4"F	psi			1,45	1,89	2,32	2,90	3,34	4,50	5,08	6,24	7,54	8,99	10,59	12,04	13,63	15,23																
	l/min			50,0	66,7	83,3	100,0	116,7	133,3	150,0	166,7	183,3	200,0	216,7	233,3	250,0	266,7																
	bar							0,11	0,13	0,15	0,16	0,21	0,24	0,28	0,33	0,39	0,44	0,52	0,61	0,70	0,74	0,92											
1 1/2"F	psi							1,60	1,89	2,18	2,32	3,05	3,48	4,06	4,79	5,66	6,38	7,54	8,85	10,15	10,73	13,34											
	l/min							116,7	133,3	150,0	166,7	183,3	200,0	216,7	233,3	250,0	266,7	283,3	300,0	316,7	333,3	366,7											
	bar							0,1	0,11	0,12	0,13	0,14	0,15	0,16	0,18	0,2	0,21	0,23	0,25	0,27	0,29	0,31	0,34	0,42	0,57	0,61	0,72	0,91					
2"F	psi							1,45	1,60	1,74	1,89	2,03	2,18	2,32	2,61	2,90	3,05	3,34	3,63	3,92	4,21	4,50	4,93	6,09	8,27	8,85	10,44	13,20					
	l/min							116,7	133,3	150,0	166,7	183,3	200,0	216,7	233,3	250,0	266,7	283,3	300,0	316,7	333,3	366,7	400,0	466,7	533,3	550,0	600,0	666,7					
	bar									0,1	0,11	0,12	0,13	0,14	0,15	0,16	0,17	0,19	0,2	0,21	0,21	0,23	0,24	0,3	0,35	0,36	0,42	0,52	0,63	0,78	0,82	
3"M	psi									1,45	1,60	1,74	1,89	2,03	2,18	2,32	2,47	2,76	2,90	3,05	3,05	3,34	3,48	4,35	5,08	5,22	6,09	7,54	9,14	11,31	11,89	
	l/min									150,0	166,7	183,3	200,0	216,7	233,3	250,0	266,7	283,3	300,0	316,7	333,3	366,7	400,0	466,7	533,3	550,0	600,0	666,7	733,3	800,0	833,3		
Portata Flow rate	m3/h	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	22	24	28	32	33	36	40	44	48	50		
	l/min	16,7	33,3	50,0	66,7	83,3	100,0	116,7	133,3	150,0	166,7	183,3	200,0	216,7	233,3	250,0	266,7	283,3	300,0	316,7	333,3	366,7	400,0	466,7	533,3	550,0	600,0	666,7	733,3	800,0	833,3		
	GPM	4,4	8,8	13,2	17,6	22,0	26,4	30,8	35,2	39,6	44,0	48,4	52,8	57,2	61,6	66,1	70,5	74,9	79,3	83,7	88,1	96,9	105,7	123,3	140,9	145,3	158,5	176,1	193,7	211,4	220,2		