

Connection	Flow Factor	Models/Connections					Dia. (mm)	Min. Dia. (mm)	US (gpm at 40 psi)	Pressure (Bar)								Angle <° 3 Bar
		Female			Male					0,5	1	2	3	4	6	8	10	
		FBB3	FB3	FB3 LC	MBB3	MB3				Capacity (Lpm)								
1/8"	3,6	●			●	●	1,6	1,3	0,66	1,1	1,5	2,1	2,6	3,0	3,7	4,2	4,7	50
1/8"	4,8					●	1,9	1,3	0,89	1,4	2,0	2,9	3,5	4,0	4,9	5,7	6,4	65
1/8"	6	●			●	●	2,2	1,3	1,18	1,9	2,7	3,8	4,7	5,4	6,6	7,6	8,5	65
1/4"	10	●			●	●	2,9	1,6	1,87	3,0	4,3	6,0	7,4	8,5	10,5	12,1	13,5	70
1/4"	12	●			●	●	3,3	1,6	2,25	3,6	5,1	7,3	8,9	10,3	12,6	14,5	16,2	75
1/4"	14,5					●	3,9	1,6	2,66	4,3	6,1	8,6	10,5	12,1	14,8	17,1	19,2	75
3/8"	18	●			●	●	4	2,4	3,34	5,4	7,6	10,8	13,2	15,2	18,7	21,6	24,1	75
1/2"	29	●			●	●	5,5	3,2	5,34	8,6	12,2	17,2	21,1	24,4	29,8	34,5	38,5	75
1/2"	36					●	6,4	3,2	6,59	10,6	15,0	21,2	26,0	30,0	36,8	42,5	47,5	75
3/4"	50					●	6,7	4,5	9,37	15,1	21,4	30,2	37,0	42,7	52,3	60,4	67,6	80
1"	106		●				10,1	5,6	19,76	31,8	45,0	63,7	78,0	90,1	110,3	127,4	142,4	80
1-1/4"	177			●			12,7	6,5	32,93	53,1	75,1	106,1	130,0	150,1	183,8	212,3	237,3	80
1-1/2"	230			●			14,3	8,8	43,32	69,8	98,7	139,6	171,0	197,5	241,8	279,2	312,2	80
2"	290			●			15,5	11,2	54,46	87,8	124,1	175,5	215,0	248,3	304,1	351,1	392,5	75
2"	360			●			17,4	11,2	66,88	107,8	152,4	215,6	264,0	304,8	373,4	431,1	482,0	80
2"	480			●			21	11,2	89,93	144,9	205,0	289,9	355,0	409,9	502,0	579,7	648,1	80
2-1/2"	490			●			19,8	14,4	90,94	146,6	207,3	293,1	359,0	414,5	507,7	586,2	655,4	75
2-1/2"	590			●			22,2	14,4	110,45	178,0	251,7	356,0	436,0	503,4	616,6	712,0	796,0	75
2-1/2"	950			●			26,8	17,5	177,32	285,8	404,1	571,5	700,0	808,3	989,9	1143,1	1278,0	80