



FLUIDCONTROLS®
DO BRASIL

TABELA DE VAZÃO

Pressão (barg)	DADOS PARA AR COMPRIMIDO a 25°C ASME VIII 10% de SOBREPRESSÃO		
	Nm³/h	SCFM	kg/h
0,2	7,46	4,71	9,64
0,4	9,77	6,17	12,6
0,6	10,6	6,69	13,7
0,8	13,2	8,32	17,0
1	14,7	9,25	18,9
2	24,5	15,5	31,6
3	33,1	20,9	42,8
4	41,6	26,3	53,7
5	50,0	31,6	64,6
6	58,5	37,0	75,6
7	67,0	42,3	86,5
8	75,4	47,6	97,4
9	83,9	53,0	108,3
10	92,3	58,3	119,2
11	100,8	63,7	130,2
12	109,2	69,0	141,1
13	117,7	74,3	152,0
14	126,1	79,7	162,9
15	134,6	85,0	173,8
16	143,0	90,4	184,7
17	151,5	95,7	195,7
18	159,9	101,0	206,6
19	168,4	106,4	217,5
20	176,9	111,7	228,4



FLUIDCONTROLS®
DO BRASIL

TABELA DE VAZÃO

MODELO VS 140C			
Pressão (PSig)	DADOS PARA AR COMPRIMIDO a 25°C ASME VIII 10% de SOBREPRESSÃO		
	Nm³/h	SCFM	kg/h
10	11,5	7,30	14,9
20	18,1	11,5	23,4
30	25,0	15,8	32,3
40	31,0	19,6	40,0
50	36,9	23,3	47,7
60	42,8	27,0	55,2
70	48,6	30,7	62,8
80	54,4	34,4	70,3
90	60,2	38,0	77,8
100	66,1	41,7	85,3
110	71,9	45,4	92,9
120	77,7	49,1	100,4
130	83,6	52,8	107,9
140	89,4	56,5	115,4
150	95,2	60,1	123,0
160	101,0	63,8	130,5
170	106,9	67,5	138,0
180	112,7	71,2	145,6
190	118,5	74,9	153,1
200	124,4	78,6	160,7
210	130,2	82,3	168,2
220	136,0	86,0	175,7
230	141,8	89,7	183,3
240	147,7	93,4	190,8
250	153,5	97,1	198,4
260	159,3	100,8	205,9
270	165,2	104,5	213,4
280	171,0	108,2	221,0
290	176,8	111,9	228,5