

# Table pressure drop

## Pressure drop in 10 meter stretched hose

lpm	3/16" NW 5	1/4" NW 6	5/16" NW 8	3/8" NW 10	1/2" NW 13	5/8" NW 16	3/4" NW 19	1" NW 25
10	16,2	5,2	1,7					
15	32,9	10,6	3,5	1,5				
20		17,5	5,8	2,5				
25		25,8	8,6	3,8	1,0			
30		35,5	11,9	5,2	1,3			
35		46,5	15,5	6,8	1,7			
40			19,6	8,6	2,2			
45			24,1	10,5	2,7			
50			29,0	12,7	3,2	1,1		
55			34,3	15,0	3,8	1,3		
60			39,9	17,4	4,4	1,5		
65			45,9	20,0	5,1	1,8		
70				22,8	5,8	2,0		
75				25,7	6,6	2,3	1,0	
80				28,8	7,3	2,5	1,1	
85				32,0	8,2	2,8	1,2	
90				35,4	9,0	3,1	1,3	
95				38,9	9,9	3,4	1,4	
100				42,6	10,9	3,8	1,6	
105				46,4	11,8	4,1	1,7	
110					12,8	4,4	1,9	
115					13,9	4,8	2,0	
120					14,9	5,2	2,2	0,6
125					16,0	5,6	2,3	0,6
130					17,2	5,9	2,5	0,6
135					18,4	6,4	2,7	0,7
140					19,6	6,8	2,9	0,7
145					20,8	7,2	3,0	0,8
150					22,1	7,6	3,2	0,8
155						8,1	3,4	0,9
160						8,6	3,6	0,9
165						9,0	3,8	1,0
170						9,5	4,0	1,0
175						10,0	4,2	1,1
180						10,5	4,4	1,1
185						11,0	4,6	1,2
190						11,6	4,9	1,2
195						12,1	5,1	1,3

not suitable