Technische informatie : Tabel om het drukverlies te berekenen in een slang.

We vertrekken van 2 gekende gegevens: 1) slangdiameter (mm)
2) debiet (l/m)

Drukverlies (bar) per meter											
Viscositeit (cSt) 20 - oliedichtheid 0.85											
Slangdiameter (mm)	4.8	6.3	8.0	9.5	12.7	16.0	19.0	25.4	31.8	38.1	50.8
Debiet (l/m)											
1	0.216	0.073									
2	0.433	0.146	0.056	0.028							
5	1.082	0.364	0.140	0.044							
10	3.457	0.729	0.280	0.141	0.044						
15		1.931	0.421	0.211	0.066	0.026					
20		3.195	1.027	0.454	0.088	0.035	0.018				
25				0.671	0.169	0.044	0.022	0.007			
30				0.923	0.233	0.078	0.026	0.008			
40				1.528	0.385	0.128	0.057	0.011			
50					0.568	0.190	0.084	0.021	0.006		
100					1.912	0.638	0.282	0.239	0.024	0.010	0.003
200						2.147	0.949	0.486	0.082	0.035	0.009
300							1.930	0.804	0.167	0.071	0.018
400								1.188	0.276	0.117	0.030
500								1.635	0.409	0.173	0.044
600									0.562	0.238	0.061
700									0.736	0.312	0.080
800									0.930	0.394	0.100
900									1.143	0.484	0.123
1000										0.582	0.149