

OBLICZENIE INSTALACJI GAZOWEJ

Odcinek	Obciążenie j. obc.	Współcz. Jednoczesności	Przepływ rzeczywisty Qrzecz m3/h	Długość odcinka L m	Średnica rury dnom mm	Opory miejscowe					Długość		Strata ciśnienia	
						kurek	zwężka	kolano	trójnik		zastępcza ΣLz	obliczeniowa L+ ΣLz	jednostkowa R Pa/m	Całkowita R*(L+ΣLz) Pa/m
									przelot	odnoga				
1	2	3	4	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	KG	1	4,5	0,5	20	1/0,3	1/0,1	1/1,3	0	0	1,7	2,2	8,785	19,33
2	KG	1	4,5	13	25	0	1/0,15	8/1,3	0	1/1,1	11,65	24,65	2,640	65,08
3	KG, KG-6p,TG	1	7,65	2,5	32	0	0	3/1,5	0	0	4,5	7	1,813	12,69
														97,09
											Całkowita strata ciśnienia = 43,1Pa < dop.			