

R1i
INLET ROOT

n.	V [m ³]	l[m]	A[mm]	B[mm]	d[m]	w [m/s]	R [Pa/m]	I*R[Pa]	ξ [-]	Z[Pa]	I*R+Z[Pa]
1	65	1,52	180	140	0,1792	0,716	0,07	0,1064	1,2	1	1,1064
2	100	1,23	200	140	0,1889	0,992	0,12	0,1476	2,4	2	2,1476
3	200	2,72	200	200	0,2257	1,39	0,175	0,476	2,3	3	3,476
4	420	2,72	280	200	0,2671	2,08	0,28	0,7616	2,6	7	7,7616
5	620	17,97	355	200	0,3007	2,43	0,328	5,89416	2,6	11	16,89416
6	1240	1	500	250	0,399	3,76	0,288	0,288	3,45	30	30,288
								7,67376			61,67376 71,67376

R1o
OUTLET

n.	V [m ³]	l[m]	A[mm]	B[mm]	d[m]	w [m/s]	R [Pa/m]	I*R[Pa]	ξ [-]	Z[Pa]	I*R+Z[Pa]
1	34	3,79	100	140	0,1335	0,655	0,01	0,0379	1,21	0,4	0,4379
2	67	0,37	180	140	0,1792	0,739	0,073	0,02701	1,9	0,6	0,62701
3	100	0,34	200	140	0,1889	0,99	0,117	0,03978	1,2	0,7	0,73978
4	200	2,72	200	200	0,2257	1,39	0,175	0,476	2,1	2,2	2,676
5	420	2,72	280	200	0,2671	2,08	0,28	0,7616	2,4	5,8	6,5616
6	620	16,9	355	200	0,3007	2,43	0,328	5,5432	2,88	12	17,5432
7	1240	1,27	500	250	0,399	3,76	0,288	0,36576	3,1	29	29,36576
											57,51335 67,51335

Rxo

n.	V [m ³]	l[m]	A[mm]	B[mm]	d[m]	w [m/s]	R [Pa/m]	I*R[Pa]	ξ [-]	Z[Pa]	I*R+Z[Pa]
1	1240	23,11	500	250	0,399	0,655	2,76	63,7836		1,5	7 70,7836

Rxoí

n.	V [m ³]	l[m]	A[mm]	B[mm]	d[m]	w [m/s]	R [Pa/m]	I*R[Pa]	ξ [-]	Z[Pa]	I*R+Z[Pa]
----	---------------------	------	-------	-------	------	---------	----------	---------	-------	-------	-----------

1	1240	14	500	250	0,399	0,655	2,76	38,64	1	5	43,64
---	------	----	-----	-----	-------	-------	------	-------	---	---	-------