

Πτώση πίεσης από το μετρητή μέχρι το ρυθμιστή R1

		DN	Di	A	L	Q	Vn	p1	p1απ	ρ1	V1	u1	Re	ξτ	ζ	p2	p2	Δρσ	Δρτ	p2/2p1 [Pa]	p22 [Pa]	p2 [Pa]	p2 [Pa]	p2 [Pa]
			m	m2	m	kW	Nm3/h	bar	bar	kg/m3	m3/h	m/s	-	-	-	Pa	bar	Pa	Pa					
A1	φλάντζα	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.300	1.313	0.96	209.0	6.66			0.2	131296	1.313		4.3				131296	1.3
A1A11	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	0.25	2340.0	269.0	0.300	1.313	0.96	209.0	6.67	63804	0.032		131294	1.313	1.6		1.6	17238142369	131294	1.3	
A11	κρουνός	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.300	1.313	0.96	209.0	6.67			0.5	131283	1.313		10.7				131283	1.3
A11A2	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	0.25	2340.0	269.0	0.300	1.313	0.96	209.0	6.67	63810	0.032		131282	1.313	1.6		1.6	17234908171	131282	1.3	
A2	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.300	1.313	0.96	209.0	6.67			0.7	131267	1.313		15.0				131267	1.3
A2A3	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	0.5	2340.0	269.0	0.300	1.313	0.96	209.0	6.67	63818	0.032		131264	1.313	3.2		3.2	17230126440	131264	1.3	
A3	κρουνός	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.300	1.313	0.96	209.0	6.67			0.7	131249	1.312		15.0				131249	1.3
A3A31	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	0.2	2340.0	269.0	0.299	1.312	0.96	209.0	6.67	63827	0.032		131247	1.312	1.3		1.3	17225852552	131247	1.3	
A31	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.299	1.312	0.96	209.0	6.67			0.7	131232	1.312		15.0				131232	1.3
A31A4	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	0.2	2340.0	269.0	0.299	1.312	0.96	209.1	6.67	63835	0.032		131231	1.312	1.3		1.3	17221578666	131231	1.3	
A4	Fe/PE	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.299	1.312	0.96	209.1	6.67			1	131210	1.312		21.4				131210	1.3
A4A5	σωλήνας	Φ90x8.2	0.0736	0.004254	6.3	2340.0	269.0	0.299	1.312	0.96	209.1	13.65	91345	0.035		130944	1.309	265.4		265.1	17146385524	130944	1.3	
A5	Fe/PE	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.296	1.309	0.96	209.5	6.68			1	130923	1.309		21.5				130923	1.3
A5A6	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	0.6	2340.0	269.0	0.296	1.309	0.96	209.6	6.68	63986	0.020		130920	1.309	2.5		2.5	17140113057	130920	1.3	
A6	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.296	1.309	0.96	209.6	6.68			0.7	130905	1.309		15.0				130905	1.3
A6A61	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	4.5	2340.0	269.0	0.296	1.309	0.96	209.6	6.69	63994	0.020		130887	1.309	18.6		18.6	17131297555	130887	1.3	
A61	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.296	1.309	0.96	209.6	6.69			0.7	130872	1.309		15.0				130872	1.3
A61A62	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	0.3	2340.0	269.0	0.296	1.309	0.96	209.6	6.69	64011	0.020		130870	1.309	1.2		1.2	17127036898	130870	1.3	
A62	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.296	1.309	0.96	209.6	6.69			0.7	130855	1.309		15.0				130855	1.3
A62A7	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	3.6	2340.0	269.0	0.296	1.309	0.96	209.7	6.69	64019	0.020		130840	1.308	14.9		14.9	17119197722	130840	1.3	
A7	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.295	1.308	0.96	209.7	6.69			0.7	130825	1.308		15.0				130825	1.3
A7A8	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	0.8	2340.0	269.0	0.295	1.308	0.96	209.7	6.69	64033	0.020		130822	1.308	3.3		3.3	17114394911	130822	1.3	
A8	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.295	1.308	0.96	209.7	6.69			0.7	130807	1.308		15.0				130807	1.3
A8A9	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	0.4	2340.0	269.0	0.295	1.308	0.96	209.7	6.69	64042	0.032		130804	1.308	2.6		2.6	17109782577	130804	1.3	
A9	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.295	1.308	0.96	209.7	6.69			0.7	130789	1.308		15.0				130789	1.3
A9A10	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	0.6	2340.0	269.0	0.295	1.308	0.96	209.8	6.69	64051	0.032		130785	1.308	3.9		3.9	17104831748	130785	1.3	
A10	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.295	1.308	0.96	209.8	6.69			0.7	130770	1.308		15.0				130770	1.3
A10A11	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	3.2	2340.0	269.0	0.295	1.308	0.96	209.8	6.69	64060	0.032		130750	1.307	20.7		20.7	17095480455	130750	1.3	
A11	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.294	1.307	0.96	209.8	6.69			0.7	130735	1.307		15.0				130735	1.3
A11A12	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	1.8	2340.0	269.0	0.294	1.307	0.96	209.9	6.69	64078	0.032		130723	1.307	11.7		11.7	17088498687	130723	1.3	
A12	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.294	1.307	0.96	209.9	6.69			0.7	130708	1.307		15.1				130708	1.3
A12A13	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	0.2	2340.0	269.0	0.294	1.307	0.96	209.9	6.70	64091	0.032		130707	1.307	1.3		1.3	17084224869	130707	1.3	
A13	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.294	1.307	0.96	209.9	6.70			0.7	130692	1.307		15.1				130692	1.3
A13A14	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	0.3	2340.0	269.0	0.294	1.307	0.96	209.9	6.70	64099	0.032		130690	1.307	1.9		1.9	17079781809	130690	1.3	
A14	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.294	1.307	0.96	209.9	6.70			0.7	130675	1.307		15.1				130675	1.3
A14A15	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	2.4	2340.0	269.0	0.294	1.307	0.96	210.0	6.70	64107	0.032		130659	1.307	15.5		15.5	17071784651	130659	1.3	
A15	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.294	1.307	0.96	210.0	6.70			0.7	130644	1.306		15.1				130644	1.3
A15A16	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	1.6	2340.0	269.0	0.293	1.306	0.96	210.0	6.70	64122	0.032		130634	1.306	10.4		10.4	17065141468	130634	1.3	
A16	γωνία	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.293	1.306	0.96	210.0	6.70			0.7	130619	1.306		15.1				130619	1.3
A16A17	σωλήνας	DN 100	0.1053	0.008709	2.0	2340.0	269.0	0.293	1.306	0.96	210.0	6.70	64135	0.032		130606	1.306	13.0		13.0	17057821353	130606	1.3	
A17	T/διακλ.	DN 100	0.1053	0.008709		2340.0	269.0	0.293	1.306	0.96	210.1	6.70			1.3	130578	1.306		28.0				130578	1.3
A17A18	σωλήνας	DN 80	0.0809	0.005140	2.5	1560.0	179.3	0.293	1.306	0.96	140.1	7.57	55670	0.034		130549	1.305	29.0		29.0	17042933293	130549	1.3	
A18	T/διακλ.	DN 80	0.0809	0.005140		1560.0	179.3	0.292	1.305	0.96	140.1	7.57			1.3	130513	1.305		35.7				130513	1.3
A18A19	σωλήνας	DN 65	0.0689	0.003728	2.5	780.0	89.7	0.292	1.305	0.96	70.1	5.22	32699	0.037		130495	1.305	17.4		17.4	17029070306	130495	1.3	
A19	γωνία	DN 65	0.0689	0.003728		780.0	89.7	0.292	1.305	0.96	70.1	5.22			0.7	130486	1.305		9.1				130486	1.3
A19A26	σωλήνας	DN 65	0.0689	0.003728	0.25	780.0	89.7	0.292	1.305	0.96	70.1	5.22	32706	0.037		130485	1.305	1.7		1.7	17026230725	130485	1.3	
A26	κρουνός	DN 65	0.0689	0.003728		780.0	89.7	0.292	1.305	0.96	70.1	5.22			0.5	130478	1.305		6.5				130478	1.3
A26A27	σωλήνας	DN 65	0.0689	0.003728	0.25	780.0	89.7	0.292	1.305	0.96	70.1	5.22	32708	0.037		130476	1.305	1.7		1.7	17024072709	130476	1.3	
A27	σύνδεση	DN 65	0.0689	0.003728		780.0	89.7	0.292	1.305	0.96	70.1	5.22			0.2	130474	1.305		2.6				130474	1.3

