

DIMENSIONAL TABLES

O.D.		I.D.					
Nom.	Tol.	W.T.	Tol. W.T.	Nom.	Tol.	Flow section	Mass
(mm)	(mm)	(mm)	(%)	(mm)	(mm)	(cm ²)	(Kg/m)

4	± 0,1	0,5	± 20	3	± 0,30	0,071	0,043
	± 0,1	1	± 20	2	± 0,30	0,031	0,074

5	± 0,1	0,75	± 20	3,5	± 0,30	0,096	0,079
	± 0,1	1	± 20	3	± 0,30	0,071	0,099

6	± 0,1	1	± 15	4	± 0,25	0,13	0,123
	± 0,1	1,5	± 15	3	± 0,30	0,071	0,166
	± 0,1	2	± 15	2	± 0,40	0,031	0,197

7	± 0,1	1	± 15	5	± 0,25	0,24	0,148
	± 0,1	1,5	± 15	4	± 0,30	0,13	0,204
	± 0,1	2	± 15	3	± 0,40	0,071	0,246

8	± 0,1	1	± 15	6	± 0,20	0,173	0,173
	± 0,1	1,5	± 15	5	± 0,30	0,24	0,240
	± 0,1	2	± 15	4	± 0,35	0,13	0,296
	± 0,1	2,5	± 15	3	± 0,40	0,71	0,339

10	± 0,1	1	± 10	8	± 0,20	0,50	0,222
	± 0,1	1,5	± 10	7	± 0,25	0,38	0,314
	± 0,1	2	± 10	6	± 0,30	0,28	0,395
	± 0,1	2,5	± 10	5	± 0,35	0,20	0,462
	± 0,1	3	± 10	4	± 0,45	0,13	0,519

11	± 0,08	1	± 10	9	± 0,15	0,64	0,247
	± 0,08	1,5	± 10	8	± 0,20	0,50	0,351
	± 0,08	2	± 10	7	± 0,25	0,38	0,444
	± 0,08	2,5	± 10	6	± 0,25	0,28	0,524
	± 0,08	3	± 10	5	± 0,40	0,20	0,592

12	± 0,08	1	± 10	10	± 0,15	0,79	0,271
	± 0,08	1,5	± 10	9	± 0,20	0,64	0,389
	± 0,08	2	± 10	8	± 0,25	0,50	0,493
	± 0,08	2,5	± 10	7	± 0,25	0,38	0,586
	± 0,08	3	± 10	6	± 0,40	0,28	0,666

O.D.		I.D.					
Nom.	Tol.	W.T.	Tol. W.T.	Nom.	Tol.	Flow section	Mass
(mm)	(mm)	(mm)	(%)	(mm)	(mm)	(cm ²)	(Kg/m)

13	± 0,08	1	± 10	11	± 0,18	0,95	0,296
	± 0,08	1,5	± 10	10	± 0,15	0,79	0,425
	± 0,08	2	± 10	9	± 0,20	0,64	0,543
	± 0,08	2,5	± 10	8	± 0,25	0,50	0,647
	± 0,08	3	± 10	7	± 0,30	0,38	0,740

14	± 0,08	1	± 10	12	± 0,08	1,13	0,321
	± 0,08	1,5	± 10	11	± 0,15	0,95	0,462
	± 0,08	2	± 10	10	± 0,20	0,79	0,592
	± 0,08	2,5	± 10	9	± 0,25	0,64	0,709
	± 0,08	3	± 10	8	± 0,30	0,50	0,814

15	± 0,08	1	± 10	13	± 0,08	1,33	0,345
	± 0,08	1,5	± 10	12	± 0,15	1,13	0,499
	± 0,08	2	± 10	11	± 0,20	0,95	0,641
	± 0,08	2,5	± 10	10	± 0,25	0,79	0,770
	± 0,08	3	± 10	9	± 0,30	0,64	0,888

16	± 0,08	1	± 10	14	± 0,08	1,54	0,370
	± 0,08	1,5	± 10	13	± 0,08	1,33	0,536
	± 0,08	2	± 10	12	± 0,15	1,13	0,691
	± 0,08	2,5	± 10	11	± 0,20	0,95	0,832
	± 0,08	3	± 10	10	± 0,30	0,79	0,962

17	± 0,08	1	± 10	15	± 0,08	1,77	0,395
	± 0,08	1,5	± 10	14	± 0,08	1,54	0,573
	± 0,08	2	± 10	13	± 0,08	1,33	0,740
	± 0,08	2,5	± 10	12	± 0,20	1,13	0,894
	± 0,08	3	± 10	11	± 0,20	0,95	1,036

18	± 0,08	1	± 10	16	± 0,08	2,01	0,419
	± 0,08	1,5	± 10	15	± 0,08	1,77	0,610
	± 0,08	2	± 10	14	± 0,08	1,54	0,789
	± 0,08	2,5	± 10	13	± 0,20	1,33	0,956
	± 0,08	3	± 10	12	± 0,20	1,13	1,11



O.D.		I.D.					
Nom.	Tol.	W.T.	Tol. W.T.	Nom.	Tol.	Flow section	Mass
(mm)	(mm)	(mm)	(%)	(mm)	(mm)	(cm ²)	(Kg/m)

20	± 0,08	1	± 10	0,469	± 0,08	2,55	0,469
	± 0,08	1,5	± 10	17	± 0,08	2,27	0,684
	± 0,08	2	± 10	16	± 0,08	2,01	0,888
	± 0,08	2,5	± 10	15	± 0,15	1,77	1,079
	± 0,08	3	± 10	14	± 0,20	1,54	1,258
	± 0,08	3,5	± 10	13	± 0,30	1,33	1,424
	± 0,08	4	± 10	12	± 0,35	1,13	1,578

22	± 0,08	1	± 10	20	± 0,12	3,14	0,518
	± 0,08	1,5	± 10	19	± 0,08	2,84	0,758
	± 0,08	2	± 10	18	± 0,08	2,55	0,986
	± 0,08	2,5	± 10	17	± 0,15	2,27	1,202
	± 0,08	3	± 10	16	± 0,15	2,01	1,406
	± 0,08	3,5	± 10	15	± 0,20	1,77	1,597
± 0,08	4	± 10	14	± 0,30	1,54	1,776	

24	± 0,08	1	± 10	22	± 0,12	3,80	0,567
	± 0,08	1,5	± 10	21	± 0,08	3,46	0,832
	± 0,08	2	± 10	20	± 0,08	3,14	1,085
	± 0,08	2,5	± 10	19	± 0,08	2,84	1,326
	± 0,08	3	± 10	18	± 0,15	2,55	1,554
	± 0,08	3,5	± 10	17	± 0,15	2,27	1,769
	± 0,08	4	± 10	16	± 0,20	2,01	1,973

25	± 0,08	1	± 10	23	± 0,12	4,16	0,592
	± 0,08	1,5	± 10	22	± 0,08	3,80	0,869
	± 0,08	2	± 10	21	± 0,08	3,46	1,134
	± 0,08	2,5	± 10	20	± 0,08	3,14	1,387
	± 0,08	3	± 10	19	± 0,15	2,84	1,628
	± 0,08	3,5	± 10	18	± 0,15	2,55	1,856
	± 0,08	4	± 10	17	± 0,20	2,27	2,072
	± 0,08	4,5	± 10	16	± 0,20	2,01	2,275
	± 0,08	5	± 10	15	± 0,30	1,77	2,466

O.D.		I.D.					
Nom.	Tol.	W.T.	Tol. W.T.	Nom.	Tol.	Flow section	Mass
(mm)	(mm)	(mm)	(%)	(mm)	(mm)	(cm ²)	(Kg/m)

26	± 0,08	1	± 10	24	± 0,12	4,52	0,617
	± 0,08	1,5	± 10	23	± 0,08	4,16	0,906
	± 0,08	2	± 10	22	± 0,08	3,80	1,184
	± 0,08	2,5	± 10	21	± 0,08	3,46	1,449
	± 0,08	3	± 10	20	± 0,15	3,14	1,702
	± 0,08	3,5	± 10	19	± 0,15	2,84	1,942
	± 0,08	4	± 10	18	± 0,15	2,55	2,170
	± 0,08	4,5	± 10	17	± 0,20	2,27	2,386
	± 0,08	5	± 10	16	± 0,30	2,01	2,589

27	± 0,08	1	± 10	25	± 0,12	4,91	0,641
	± 0,08	1,5	± 10	24	± 0,08	4,52	0,943
	± 0,08	2	± 10	23	± 0,08	4,16	1,233
	± 0,08	2,5	± 10	22	± 0,08	3,80	1,511
	± 0,08	3	± 10	21	± 0,15	3,46	1,776
	± 0,08	3,5	± 10	20	± 0,15	3,14	2,028
	± 0,08	4	± 10	19	± 0,15	2,84	2,269
	± 0,08	4,5	± 10	18	± 0,15	2,55	2,497
	± 0,08	5	± 10	17	± 0,20	2,27	2,713

28	± 0,08	1	± 10	26	± 0,12	5,31	0,666
	± 0,08	1,5	± 10	25	± 0,08	4,91	0,980
	± 0,08	2	± 10	24	± 0,08	4,52	1,282
	± 0,08	2,5	± 10	23	± 0,08	4,16	1,572
	± 0,08	3	± 10	22	± 0,15	3,80	1,850
	± 0,08	3,5	± 10	21	± 0,15	3,46	2,115
	± 0,08	4	± 10	20	± 0,15	3,14	2,368
	± 0,08	4,5	± 10	19	± 0,15	2,84	2,608
	± 0,08	5	± 10	18	± 0,20	2,55	2,836