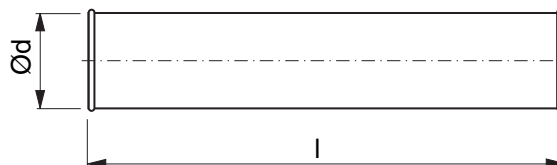


Lengthways / stich welded swaged duct

LRTR



Dimensions



Description

Circular lengthways swaged duct with external seam.

Length 500 and 1000 mm are stich welded as standard. (Longitudinally seamed as option.)

Longer ducts are longitudinally seamed.

Ød nom	t Standard mm	1000 mm Max permissible static negative pressure, kPa	2000 mm	3000 mm
80	0,6	36,0		
100	0,6	34,0	25,0	
125	0,6	32,0	24,0	
140	0,6	29,0	21,0	
150	0,6	25,0	18,0	
160	0,6	22,0	16,0	
180	0,7	21,0	15,5	
200	0,7	21,0	15,0	
224	0,7	20,0	14,5	
250	0,7	19,5	14,0	10,0
300	0,7	18,5	13,5	9,5
315	0,7	18,0	13,0	9,0
350	0,7	16,0	12,0	8,0
400	0,9	19,0	14,0	8,5
450	0,9	16,0	12,0	7,0
500	0,9	14,0	10,0	6,0

Ød nom	t std mm	500 mm	1000 mm	1500 mm	2000 mm	2960** mm
Weight for standard lengths, kg						
80	0,6	0,70	1,30			
100	0,6	0,80	1,68	2,50	3,40	
125	0,6	1,00	2,09	3,10	4,20	
140	0,6	1,10	2,29	3,40	4,60	
150	0,6	1,20	2,49	3,70	5,00	
160	0,6	1,30	2,69	4,00	5,40	
180	0,7	1,80	3,60	5,40	7,20	
200	0,7	1,90	3,89	5,80	7,80	
224	0,7	2,20	4,40	6,60	8,80	
250	0,7	2,40	4,88	7,30	9,80	14,6*
300	0,7	2,90	5,88	8,80	11,8	17,6**
315	0,7	3,10	6,20	9,30	12,4	18,6**
350	0,7	3,50	7,00	10,5	14,0	21,0**
400	0,9	4,70	9,40	14,1	18,8	28,2**
450	0,9	5,30	10,6	15,9	21,2	31,8**
500	0,9	5,90	11,8	17,7	23,6	35,4**
560***	0,9	11,8	18,4	25,0		
600***	0,9	12,6	19,7	26,7		
630***	0,9	13,2	20,7	27,1		
710***	0,9	14,9	23,3	31,6		
800***	0,9	16,6	26,1	35,5		
900***	0,9	18,8	29,4	40,0		

* t = 0,9; l = 2970

** t = 0,9

*** Supplied with flange FL

Ordering example

Product	LRTR	200	2000
Dimension Ød			
Length l			