

Descriere

Atenuatoarele sunt executate cu sisteme de etanșare caracteristice tubulaturii spiro. Diametrele $d_1 > 315$ mm necesită flanșe adiționale care se montează în atenuator înainte de instalarea acestuia. Aceste racorduri tată nu sunt părți componente ale atenuatorului și ar trebui comandate separat.

Material fonoabsorbant - vată minerală bazaltică cu grosime de:

100 mm pentru modelul SIRL-100 - în funcție de dimensiunile carcasei exterioare

150 mm pentru modelul SIRL-150 - în funcție de dimensiunile carcasei exterioare

Exemplu:

Codul Produsului SIRL - iii - aaa - bbb

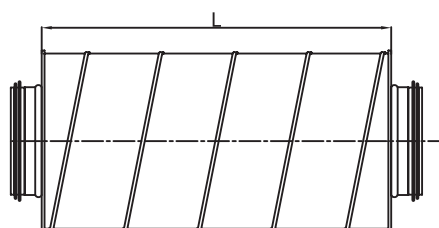
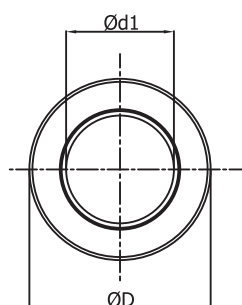
tip _____

grosime izolație _____

$\varnothing d_1$ _____

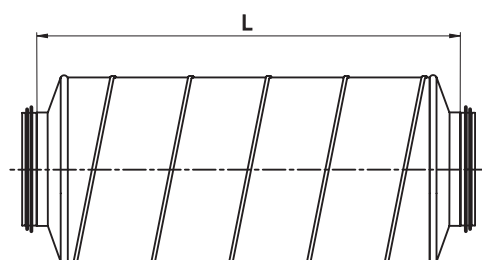
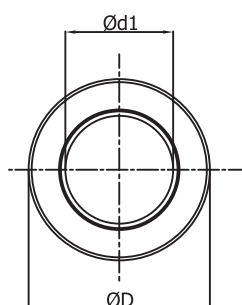
L _____

Dimensiuni



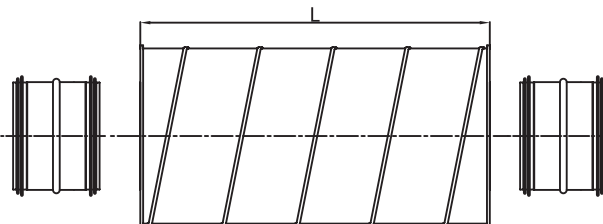
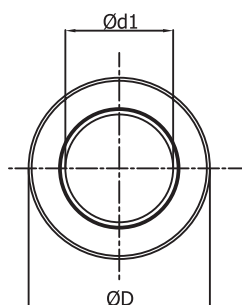
Secțiune transversală pentru tipuri individuale: SIL, SIRL, $d_1 \leq 315$ mm.

Neaplicabil la diametrele: D-100, D-125, D-160, D-200, D-250 - pentru produse cu material fonoabsorbant cu grosime de 50 mm.



Secțiune transversală a atenuatoarelor: SIL, SIRL, cu material fonoabsorbant cu grosime de 50 mm și aplicabil la diametrele: D-100, D-125, D-160, D-200, d-250.

Atenuatoarele sunt realizate cu reducții.



Secțiune transversală pentru tipurile individuale: SIL, SIRL, $d_1 > 315$ mm

Atenuatoare circulare SIRL



Dimensiuni

SIRL-100 - grosime material fonoabsorbant 100 mm

Descriere	$\varnothing d, D$ nom nom [mm] [mm]		L [mm]	atenuare [dB] pentru frecvența [Hz]						greutate [kg]
	125	250		500	1000	2000	4000			
SIRL 80-300	80	280	300	8	13	19	27	33	29	4
SIRL 80-600	80	280	600	17	26	29	53	53	45	6
SIRL 80-600	80	280	600	17	26	29	53	53	45	6
SIRL 80-1000	80	280	1000	24	27	33	55	58	47	10
SIRL 100-300	100	300	300	6	12	18	23	28	23	5
SIRL 100-600	100	300	600	13	23	34	46	52	40	8
SIRL 100-900	100	300	900	17	30	39	54	55	46	10
SIRL 100-1000	100	300	1000	19	36	39	56	51	40	11
SIRL 125-300	125	315	300	6	10	15	19	23	18	5
SIRL 125-600	125	315	600	11	20	30	40	45	30	8
SIRL 125-900	125	315	900	15	27	38	56	62	39	11
SIRL 125-1000	125	315	1000	16	31	35	48	51	30	11
SIRL 125-1200	125	315	1200	15	34	38	56	59	45	13
SIRL 160-300	160	355	300	4	8	12	16	21	14	6
SIRL 160-600	160	355	600	9	16	28	33	37	21	9
SIRL 160-900	160	355	900	11	24	35	49	51	27	12
SIRL 160-1000	160	355	1000	12	25	38	54	54	29	14
SIRL 160-1200	160	355	1200	12	29	41	56	57	33	16
SIRL 200-600	200	400	600	6	12	22	28	28	18	12
SIRL 200-900	200	400	900	8	18	28	40	37	23	17
SIRL 200-1000	200	400	1000	9	21	29	44	38	25	19
SIRL 200-1200	200	400	1200	10	25	33	50	42	27	23
SIRL 250-600	250	450	600	5	12	20	24	23	14	14
SIRL 250-900	250	450	900	6	17	30	34	28	17	20
SIRL 250-1000	250	450	1000	7	18	31	36	30	18	20
SIRL 250-1200	250	450	1200	9	22	35	39	33	20	26