

LDC Lydfeller

Lydfeller for sirkulære kanaler

- Enkel montering
- God lyddemping

[Finn flere detaljer i vår online katalog](#)



LDC lydfeller er enkle å installere og er utstyrt med tilkoblinger som samsvarer med spirostandarden. LDC reduserer effektivt støy i kanalen. To lydfeller kan brukes sammen i installasjoner hvor ekstra støyreduksjon kreves. For å oppnå mest optimal støyreduksjon bør lydfeller monteres rett etter vifte eller bend. LDC 100-600 og LDC-B 630-1200 har isolasjonstykkelse på 100 mm. Dette gir svært god demping over hele området. LDC-B 500-1200 og LDC-B 400-1200 har isolasjonstykkelse på 50 mm.

I anlegg der det er krav om lavt lydnivå både til omgivelsene og kanal anbefaler vi at det benyttes en isolert vifte sammen med lydfelle.

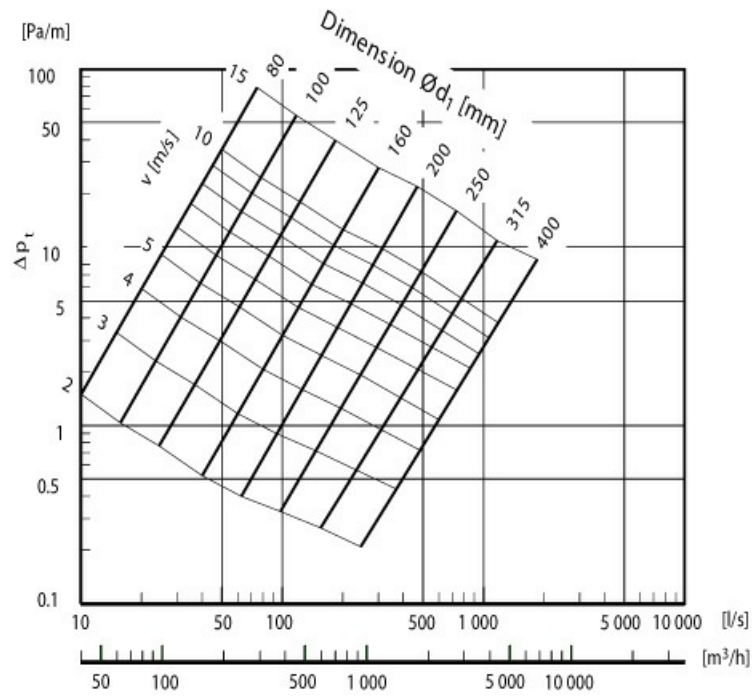
Tekniske parametre

Dimensjoner og vekt

Lengde	900	mm
Vekt	5,6	kg

Ytelsesdata

Pressure drop

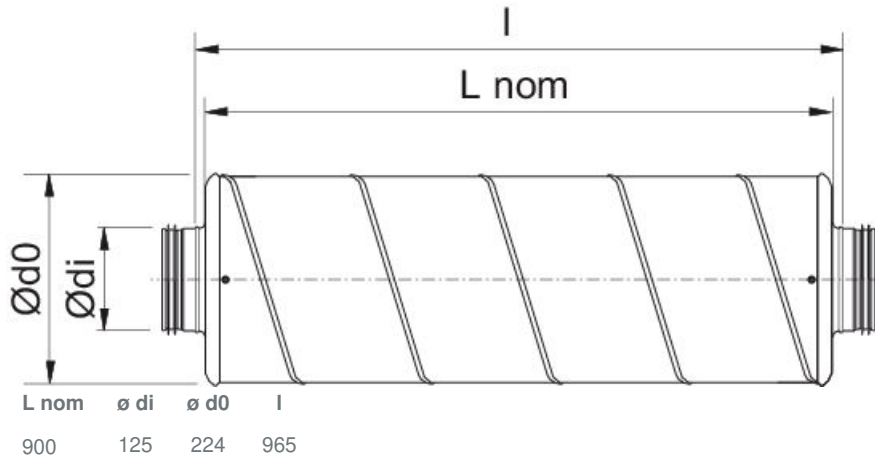


Lyddata

Demping i dB for middelfrekvens Hz

	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
LDC 100-300	2	2	6	14	21	25	20	11
LDC 100-600	4	3	11	24	36	49	34	17
LDC 100-900	5	4	15	34	50	50	48	23
LDC 100-1200	6	5	19	45	50	50	50	29
LDC 125-300	2	2	6	13	16	20	15	10
LDC 125-600	3	3	9	23	30	40	22	14
LDC 125-900	4	4	12	33	45	50	30	17
LDC 125-1200	5	5	15	43	50	50	38	21
LDC 150-300	1	2	4	10	12	15	8	8
LDC 150-600	-	3	7	20	27	31	16	11
LDC 160-300	1	2	4	10	12	15	8	8
LDC 160-600	2	3	7	19	27	29	14	11
LDC 160-900	2	4	10	28	42	43	20	15
LDC 200-300	1	2	5	8	10	11	5	5
LDC 200-600	2	3	7	16	21	23	9	8
LDC 200-900	2	4	8	24	32	34	13	10
LDC 250-600	3	2	7	13	17	16	8	6
LDC 250-900	3	4	8	20	26	23	10	8
LDC 315-600	0	2	6	11	14	9	4	5
LDC 315-900	1	3	7	16	22	12	6	7
LDC 355-900	-	3	6	13	18	10	6	7
LDC 400-900	1	3	5	10	13	7	5	6

Dimensjon



Energiklasse merke

Energiklasse, lokal behovsstyring

Materialerklæring, BVB, Akseptabelt	0
Materialerklæring, Sunda Hus, Nivå A eller B	0
EPD	0