



CLD-4

100 mm LÄTT ISOLERING

Cirkulär ljuddämpare med 100 mm lätt stenullsisolering.



Välj dämpare snabbt
och enkelt med vårt
projekteringsverktyg!

BESKRIVNING

Tryckfall är lika som för rak kanal i samma dimension.

Ljuddämparen är uppbyggd med rör av perforerad plåt, gavlar och yttermantel av galvaniserad plåt. Mellanrummet är fyllt med 100 mm lätt stenullsisolering. Anslutningarna är i iskjutsmått försedda med gummitätning.

För att förhindra fibermedtryckning monteras en fiberduk, FIBERTEX, mellan isoleringen och innerröret. FIBERTEX motverkar i högre grad fibermedtryckning i jämförelse med den så kallade stapelfibern.

PROJEKTERINGSVERKTYG

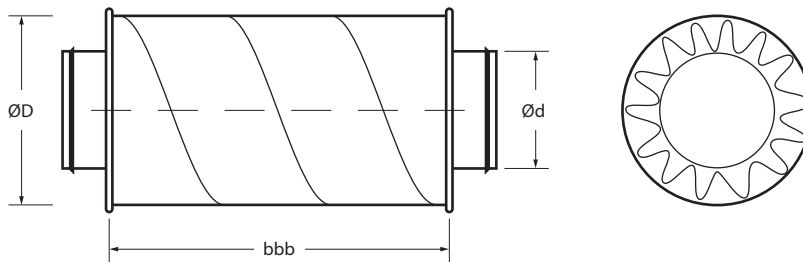
MagiCAD®

Crennas kraftfulla projekteringsverktyg tar fram ett lämpligt urval utifrån projektspecifika parametrar. Verktöget fungerar även ihop med MagiCAD vilket innebär att dämpning, tryckfall, dimensioner samt 3D-bild följer med vald produkt direkt till MagiCAD.

DOKUMENTATION

Produktdokumentation går att ladda hem från crenna.se!

DIMENSIONER & DÄMPNING



ANSL. Ød cm aaa	LÄNGD cm bbb	DÄMPNING, dB CENTERFREKVENNS, Hz								VIKT kg	MANTEL ØD mm
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k		
010	060	9	13	23	34	46	52	40	22	7,5	300
	090	13	17	30	39	54	55	46	27	10,0	
	120	14	20	37	40	57	52	47	29	11,4	
012	060	7	11	20	30	40	45	30	20	7,7	320
	090	11	15	27	38	56	62	39	24	10,7	
	120	12	15	34	38	56	59	45	27	13,3	
016	060	5	9	16	28	33	37	21	16	8,9	360
	090	9	11	24	35	49	51	27	18	12,0	
	120	10	12	29	41	56	57	33	21	16,8	
020	060	4	6	12	22	28	28	18	17	12,3	400
	090	7	8	18	28	40	37	23	14	17,4	
	120	9	10	25	33	50	42	27	23	22,8	
025	060	3	5	12	20	24	23	14	16	14,0	450
	090	6	6	17	30	34	28	17	19	20,0	
	120	8	9	22	35	39	33	20	21	26,0	
031	060	2	4	8	14	17	14	12	11	16,2	515
	090	5	4	12	21	26	26	19	15	22,0	
	120	7	7	15	28	35	24	18	17	29,1	
040	090	3	5	12	19	22	18	13	13	29,0	600
	120	6	7	16	22	29	22	15	16	36,0	
050	090	3	4	11	18	16	14	11	11	35,0	700
	120	5	6	13	21	21	17	14	13	42,0	
063	090	2	4	8	13	11	12	9	8	44,0	830
	120	4	5	12	17	14	14	11	9	54,0	

BESTÄLLNINGSEXEMPEL

CLD-4-031-120

Ljuddämpare med anslutningsmått 315 mm och längd 1200 mm.

BESTÄLLNINGSKOD

Ljuddämpare

CLD-4-aaa-bbb

Anslutningsdiameter i cm

010, 012, 016, 020, 025, 031, 040, 050, 063

Längd i cm

060, 090, 120