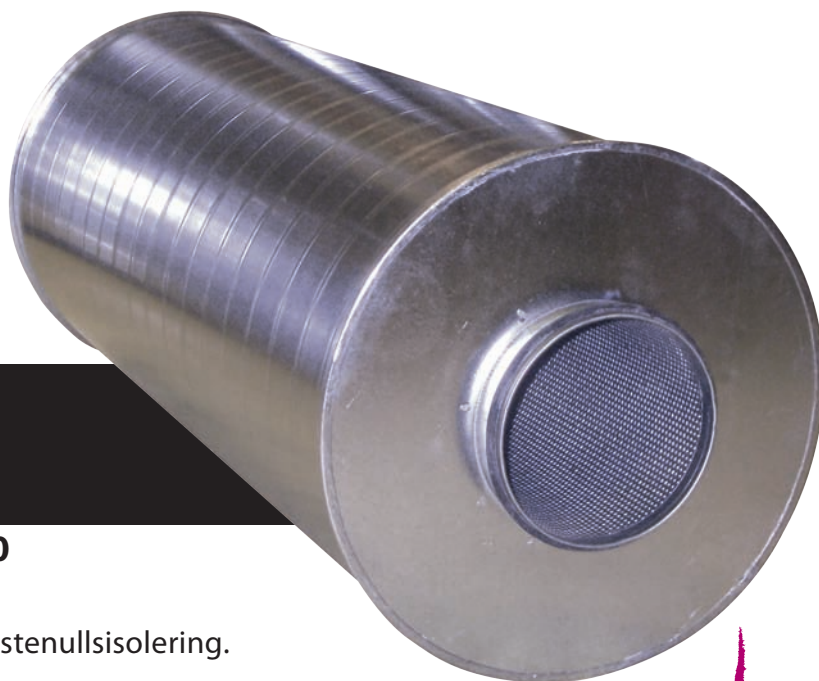




CLD-2

BRANDKLASS E60/EI60

Cirkulär ljuddämpare med 100 mm stenullsisolering.



Välj dämpare snabbt
och enkelt med vårt
projekteringsverktyg!

BESKRIVNING

CLD-2 har typgodkänd isolering och klarar brandklass E60 samt uppfyller EI60 med brandavstånd 250 mm. Tryckfall är lika som för rak kanal i samma dimension.

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

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

PROJEKTERINGSVERKTYG

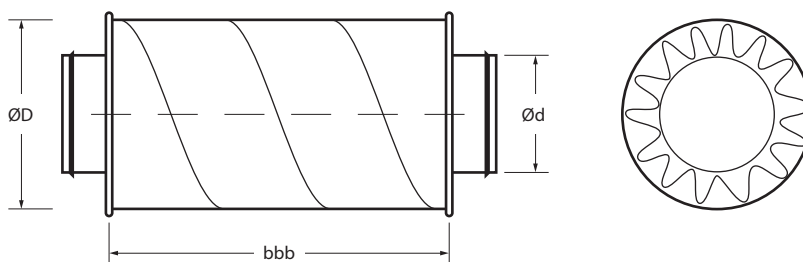
MagiCAD®

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	11	18	25	27	38	46	25	7,5	300
	090	13	16	26	36	46	55	54	31	11,4	
	120	14	15	30	38	46	52	51	30	12,7	
012	060	7	10	17	24	25	37	38	22	8,2	320
	090	11	13	24	33	40	51	45	26	11,8	
	120	12	10	29	37	43	49	45	26	13,1	
016	060	5	8	14	20	23	36	30	19	10,0	360
	090	9	10	20	29	35	46	35	20	14,0	
	120	10	10	29	34	39	41	39	21	15,6	
020	060	4	6	13	16	21	31	25	18	10,8	400
	090	7	8	19	23	31	41	30	20	15,2	
	120	9	11	25	30	39	45	35	21	21,0	
025	060	3	5	11	14	18	26	20	17	12,0	450
	090	6	6	16	21	27	36	24	20	20,3	
	120	8	8	19	25	34	44	26	20	25,6	
031	060	2	4	8	10	16	22	16	15	14,0	515
	090	5	6	11	14	25	28	21	18	23,0	
	120	7	9	15	18	30	35	23	19	29,0	
040	090	3	4	9	12	23	19	17	15	41,0	600
	120	6	7	11	14	25	23	19	15	47,0	
050	090	3	5	7	11	18	17	16	14	43,0	700
	120	5	6	11	15	21	20	17	14	53,0	
063	090	2	4	7	10	13	14	14	13	48,0	830
	120	4	5	10	14	17	17	14	13	56,0	

BESTÄLLNINGSEXEMPEL

CLD-2-031-120

Ljuddämpare med anslutningsmått 315 mm och längd 1200 mm.

BESTÄLLNINGSKOD

Ljuddämpare

CLD-2-aaa-bbb

Anslutningsdiameter i cm

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

Längd i cm

060, 090, 120