

# RLCB

## KRÄVER MINIMALT MED UTRYMME

RLCB har låg bygghöjd och är försedd med en mittbaffel som ger förbättrad ljuddämpning.



Välj dämpare snabbt och enkelt med vårt projekteringsverktyg!

## BESKRIVNING

RLCB har låg bygghöjd och miljövänlig ljudisolering samt en kompletterande mittbaffel som ger förbättrad ljud-dämpning.

Ljuddämparen består av ett ytterhölje i galvaniserad stålplåt och är invändigt försedd med den miljövänliga ljudisoleringen AIRFELT TK. Den framställs till 85 % av återvunna PET-flaskor och är 100 % återvinningsbar. Crenna har genomfört denna materialuppdatering då vi värnar om miljön och då AIRFELT TK utgör ett fullvärdigt alternativ med utmärkta ljuddämpande samt värme- och kondens-isolerande egenskaper. Det kan inte uppkomma mögel i isoleringen då fibern är hydrofobisk och den är klassad som B-s1,d0 enligt europeisk brandklassning.

Isoleringen är försedd med ett slitstarkt ytskikt som tål rengöring med plastviska och våt trasa.

RLCB har även en mittbaffel som ger förbättrad ljud-dämpning.

Anslutningarna är i iskjutsmått försedda med gummitätning.

## PROJEKTERINGSVERKTYG

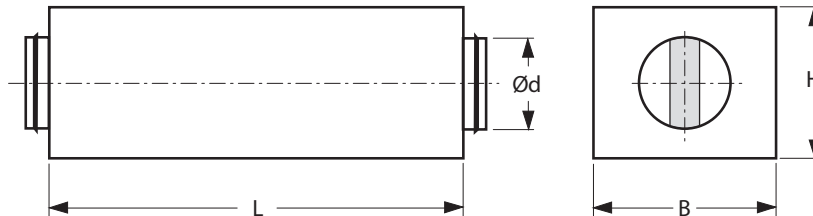
Crennas kraftfulla projekteringsverktyg tar fram ett lämpligt urval utifrån projekt-specifika parametrar. Verktöget fungerar även ihop med MagiCAD vilket innebär att dämpning, tryckfall, dimensioner samt 3D-bild följer med vald produkt direkt till MagiCAD.

**MagiCAD**

## DOKUMENTATION

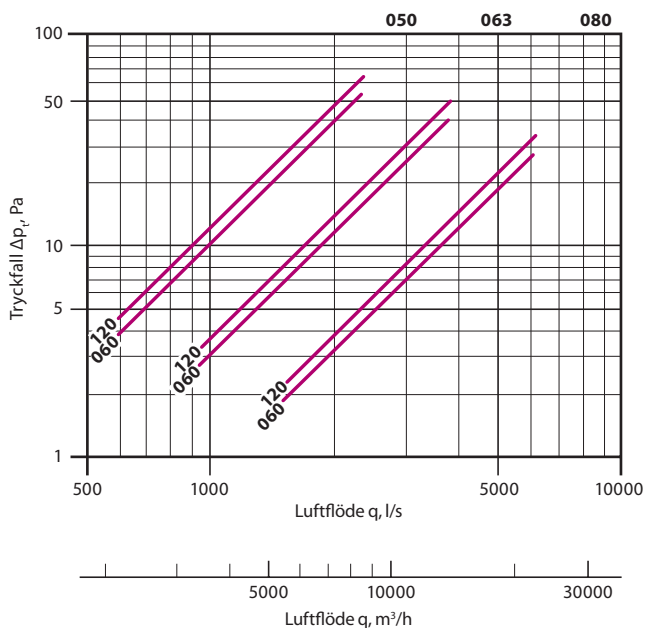
Produktdokumentation går att ladda hem från [crenna.se](http://crenna.se)!

## DIMENSIONER & DÄMPNING



ANSL. aaa Ød cm	LÄNGD bbb	DÄMPNING, dB CENTERFREKVENNS, Hz								MÅTT mm			VIKT kg
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	B	H	L	
050	060	4	5	15	23	29	20	15	14	700	560	600	24,1
	120	5	7	16	24	30	22	16	14	700	560	1200	41,4
063	060	3	4	12	19	22	17	12	9	830	690	600	29,5
	120	4	6	13	20	23	18	12	10	830	690	1200	50,4
080	060	2	2	6	12	9	7	5	5	980	880	600	38,4
	120	3	4	11	14	11	9	7	6	980	880	1200	63,7

## TRYCKFALL



## BESTÄLLNINGSEXEMPEL

### RLCB-040-120

Ljuddämpare med mittbaffel med anslutningsmått 400 mm och längd 1200 mm.

## BESTÄLLNINGSKOD

Ljuddämpare

RLCB-aaa-bbb

Anslutning

050, 063, 080

Längd

060, 120