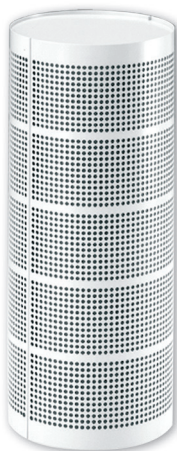


Perforerat don – runt

CCA



Beskrivning

Comdif CCA är ett runt perforerat don för deplacerande ventilation för fristående montering. Bakom den perforerade frontplattan har CCA individuellt inställbara dysor, som gör att närzonens geometri kan ändras. Donet är vändbart och har cirkulär kanalanslutning (muffmått), och kan anslutas uppifrån eller nedifrån. Donet lämpar sig för inblåsning av stora luftmängder med måttlig undertemperatur.

- Donet lämpar sig för inblåsning av stora luftmängder.
- Närzonens geometri kan justeras med hjälp av ställbara dysor.
- Som tillbehör finns sockel och väggbeslag.

Underhåll

Frontplattan kan demonteras från donet, så att dysorna kan rengöras. De synliga delarna av donet kan torkas av med en fuktig trasa.

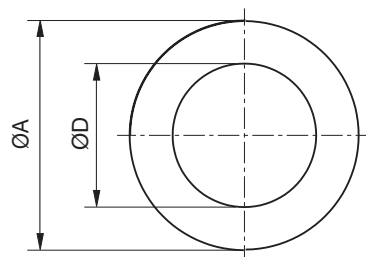
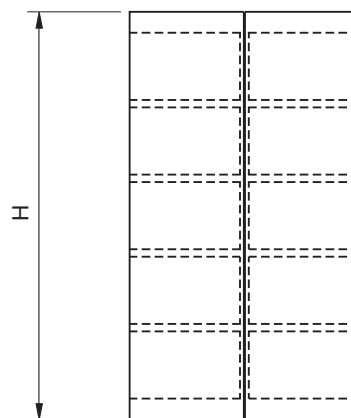
Beställningsexempel

Produkt **CCA** aaaa
 Typ _____
 Storlek _____

Beställning – tillbehör

Sockel: CCAZ - 2 - storlek

Dimensioner



Storlek	ØA mm	ØD mm	H mm	Vikt kg
1207	250	125	710	5,00
1607	300	160	710	7,50
2010	360	200	970	13,0
2510	400	250	970	18,0
3115	520	315	1490	35,0
4020	630	400	2010	58,0
5020	730	500	2010	78,0
6320	830	630	2010	106

Tillbehör

Kan levereras med sockel.

Material och ytbehandling

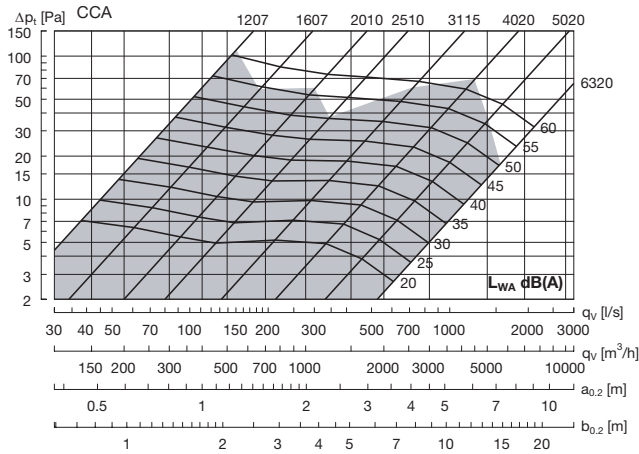
Don: Galvaniserat stål
 Dysor: Svart plast
 Frontplatta: 1 mm galvaniserat sål
 Standardytb.: Pulverlackering
 Standardfärg: RAL 9003 - vit

Donet kan levereras i andra färger. Kontakta Lindabs försäljningsavdelning för mer information.

Perforerat don – runt

CCA

Tekniska data



Rekommenderat maximalt luftflöde.

Närzon anges vid undertemperatur -3 K till maximal slut-hastighet 0,20 m/s.

Se tabell 1 (korrektion av närzon för -3 K respektive -6 K) för omräkning till andra sluthastigheter.

Ljudeffektnivå

$$\text{Ljudeffektnivå } L_W \text{ [dB]} = L_{WA} + K_{ok}$$

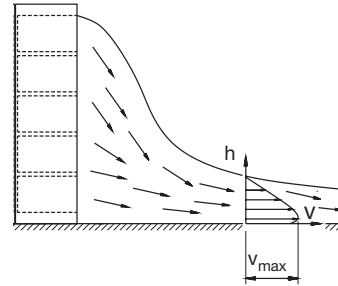
Storlek	Mittfrekvens Hz							
	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
1207	8	-1	1	1	-9	-17	-28	-40
1607	10	-1	1	1	-8	-17	-29	-33
2010	10	-1	3	0	-9	-17	-27	-40
2510	7	-1	3	0	-7	-18	-28	-41
3115	13	2	3	-1	-8	-17	-29	-27
4020	13	2	3	-1	-7	-16	-28	-43
5020	7	3	2	0	-6	-16	-19	-17
6320	7	3	2	0	-8	-16	-20	-17

Egendämpning

Egendämpning ΔL (dB) inklusive ändreflektion.

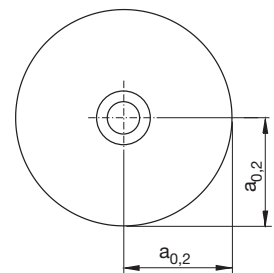
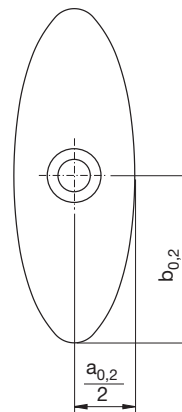
Storlek	Mittfrekvens Hz							
	63	125	250	500	1K	2K	4K	8K
1207	19	14	5	3	2	1	2	1
1607	16	12	4	1	2	1	2	2
2010	12	8	4	2	3	2	2	2
2510	12	8	5	2	1	1	1	1
3115	11	8	3	2	1	1	2	2
4020	9	6	1	1	1	1	1	1
5020	6	4	1	1	1	1	1	1
6320	5	3	1	1	0	0	0	1

Närzon



Oval spridning

Cirkulär spridning (fabriksinställning)



Tabell 1

Korrektion av närzon ($a_{0,2}$, $b_{0,2}$)

Under-temperatur $T_i - T_r$	Maximal Hastighet m/s	Medel Hastighet m/s	Korrektions-faktor
-3K	0,20	0,10	1,00
	0,25	0,12	0,80
	0,30	0,15	0,70
	0,35	0,17	0,60
	0,40	0,20	0,50
-6K	0,20	0,10	1,20
	0,25	0,12	1,00
	0,30	0,15	0,80
	0,35	0,17	0,70
	0,40	0,20	0,60