

Kör légcsatorna

SR



Leírás

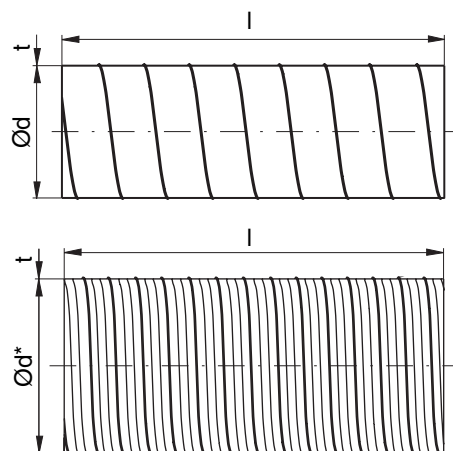
Kör légcsatorna.

A légcsatornák mindig helyi gyártásban készülnek, ezért a lemezvastagság és egyéb jellemzők országonként különbözhetnek.

Általában Click csatlakozás nélkül.

Rendelhető Click csatlakozásra alkalmas kivitelben is.

Méretetek



Ød szabv. név	O πd m	A $\pi d^2/4$ m ²	t szabv. mm	l szabv. mm	ml szabv. kg/m
63	0,198	0,003	0,5	3000	0,89
80	0,251	0,005	0,45	3000	0,91
100	0,314	0,008	0,45	3000	1,14
112	0,352	0,010	0,45	3000	1,28
125	0,393	0,012	0,45	3000	1,41
140	0,440	0,015	0,5	3000	1,76
150	0,471	0,018	0,5	3000	1,89
160	0,503	0,020	0,5	3000	2,02
180	0,565	0,025	0,5	3000	2,26
200	0,628	0,031	0,5	3000	2,56
224	0,704	0,039	0,5	3000	3,42
250	0,785	0,049	0,5	3000	3,18
280	0,880	0,062	0,55	3000	3,92
300 *	0,942	0,071	0,55	3000	4,20
315 *	0,990	0,078	0,55	3000	4,41
355 *	1,115	0,099	0,55	3000	4,96
400 *	1,257	0,126	0,55	3000	6,01
450 *	1,414	0,159	0,6	3000	7,37
500 *	1,571	0,196	0,7	3000	9,54
560 *	1,759	0,246	0,7	3000	12,2
600 *	1,885	0,283	0,7	3000	13,1
630 *	1,979	0,312	0,7	3000	12,0
710 *	2,231	0,396	0,8	3000	15,5
800 *	2,513	0,503	0,8	3000	17,4
900 *	2,827	0,636	0,9	3000	21,7
1000 *	3,142	0,785	0,9	3000	24,1
1120 *	3,519	0,985	0,9	3000	27,0
1250 *	3,927	1,227	0,9	3000	30,2
1400 *	4,398	1,539	1,25	2400	48,0
1500 *	4,712	1,767	1,25	2400	51,4
1600 *	5,027	2,011	1,25	2400	54,8

* Merevítő bordákkal

Rendelési minta

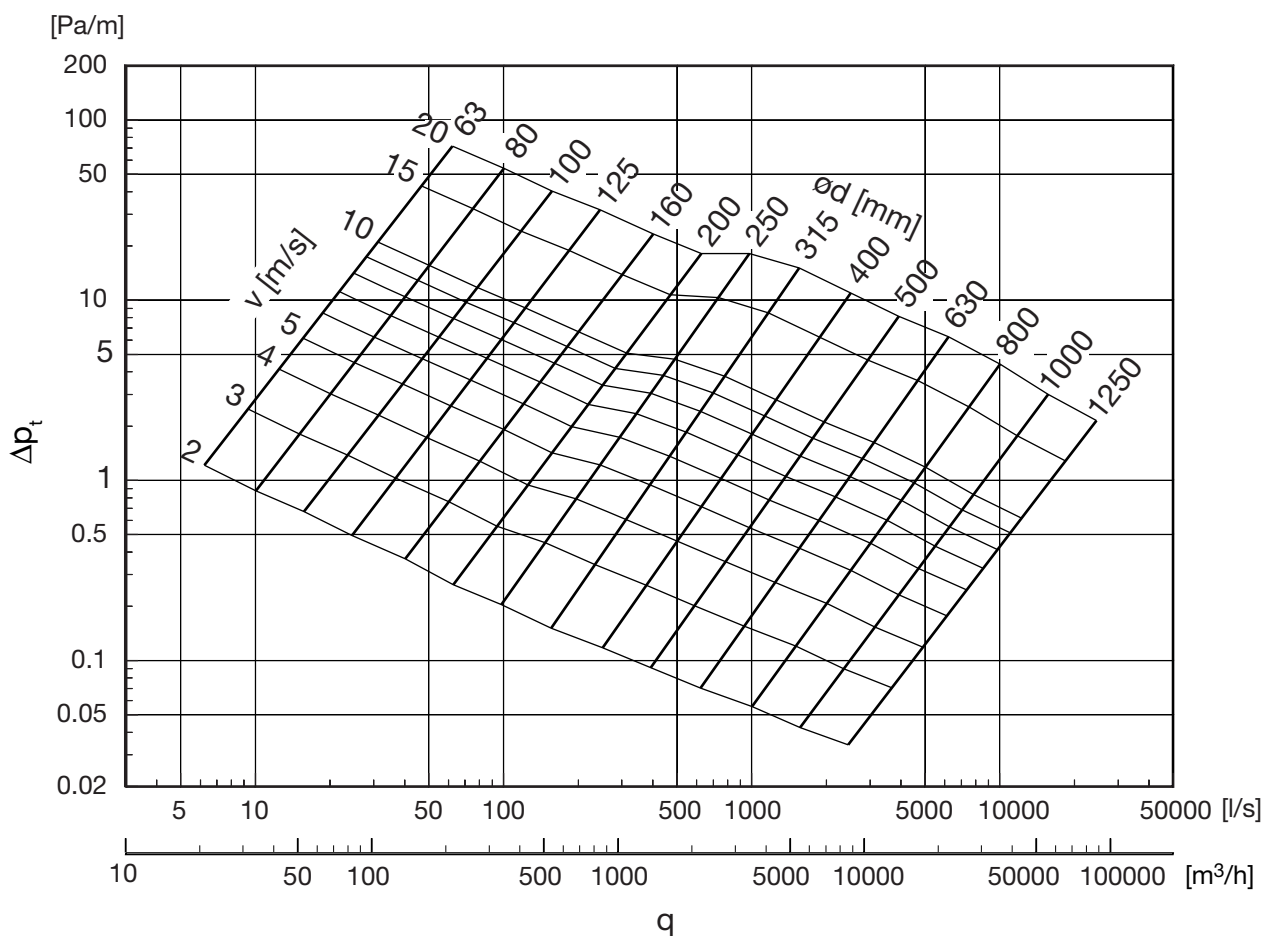
	SR	200	3000	CLIC
Termék				
Méret Ød				
Hossz l				
Típus				



Kör légcsatorna

SR

Műszaki adatok



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10
- 11
- 12
- 13
- 14
- 15
- 16
- 17
- 18



Műszaki adatok

Speciális verziók

Az alábbi speciális tervezésű légcsatornák elérhetők:

- Közbenső méretek, lásd 15 oldalon,
- extra tömör, a korbcan nitril tömítéssel,
- más lemezzavastagság.

Extra tömör, korctömítéssel

Ha extrém jó tömítésre van szükség, a légcsatornák szállíthatók speciális korctömítéssel. Ez a tömítés nagyon hatékony a növényi olajok és zsírok, és a legtöbb könnyűbenzint tartalmazó petróleum termék szivárgásának megakadályozásában.

Más lemezzavastagság

Ha extra állékonyságra van szükség a nagy depresszió miatt, a légcsatornák szállíthatók standardnál nagyobb lemezzavastagsággal is. A speciális légcsatornához alkalmazható idomokat specifikálni kell egyenként, ezek esetenként speciális gyártást igényelnek.

Merevítő bordák

O250 mm és nagyobb átmérőjű légcsatorna esetén merevítő borda található a légcsatornán az állékonyság növelése érdekében.

Nyomástartás

Pozitív nyomás (túlnyomás)

Magas túlnyomás esetén a tömítések először elkezdnek fűtyülni. Jelentősen nagyobb nyomásnál a légcsatornák közötti csatlakozások szétválhatnak. Ha nagyon jól rögzítik a csatlakozásokat, a légcsatorna szétreped a korbcanál még nagyobb nyomásnál. Olyan magas nyomások, melynél ez a hatás fellép, nem használatosak a szellőztetésben.

Negatív nyomás (depresszió)

Nagy depresszió esetén fennáll a veszélye, hogy a légcsatorna összeesik. Ezt a jelenséget összeroppanásnak hívják, és hirtelen a légcsatorna hálózat leggyengébb pontján következik be. Ezért csak sértetlen légcsatornát szabad használni olyan rendszerben, ahol közeli a kritikus nyomás!

Tömítés

A gumitömítés jellemzői különböznek a légcsatornáétól, lásd 33 oldalon.

SR légcsatorna összeroppanási határnyomása

