ALLMÄNT
Dessa produkter är levererade av KB Klimatbyrån AB. Om produkten är defekt eller skadad kontakta något av Klimatbyråns kontor.

MONTAGE
ZMC, ZMCR och ZMS har nippeldimension och ansluts till spiralfalsat rör eller rakt monterad flexibel slang. ZMI är avsedd för insticksmontage i cirkulär kanal. Montageavstånd enligt vidstående tabell.

INJUSTERING
Injusteringstrycket mäts. Luftflödet beräknas med hjälp av k-faktor enligt vidstående formel. Efter injustering av spjäll ska spjällreglaget låsas med låsskruven resp. snörena knyts i sk “injusteringsknut”. Injusterat läge märks.

RENSNING
Vid rensning av kanalsystem fälls ZMCR-spjället ut. Övriga spjäll- och mätenheter demonteras.

SKÖTSEL
Spjället rengörs vid behov med en fuktad trasa eventuellt med ett milt rengöringsmedel utan ammoniak.

MILJÖ
Miljövarudeklaration finns att hämta på vår hemsida
www.klimatbyran.se

DATA

Mått ZMCR

	100	125	160	200	250	315	400	500	630
Ød	98	123	158	198	248	313	398	498	628
L	192	207	230	250	274	309	404	474	519
X	306	331	350	390	422	497	652	742	807
B	180	195	210	230	250	285	380	450	495

Mått ZMC, ZMS

	080	100	125	160	200	250	315	400	500	630
Ød	78	98	123	158	198	248	313	398	498	628
L	135	146	146	165	200	202	232	312	372	427
X	205	220	220	235	270	290	320	420	480	535

Mått ZMI

	100	125	160	200	250	315	400	500	630
Ød	98	123	158	198	248	313	398	498	628



K-faktorformel:

$q = K \times \sqrt{P_i}$ eller $P_i = (q / k)^2$

q = Luftflödet (l/s)

P_i = Injusteringstryck (Pa)

k = Donets k-faktor

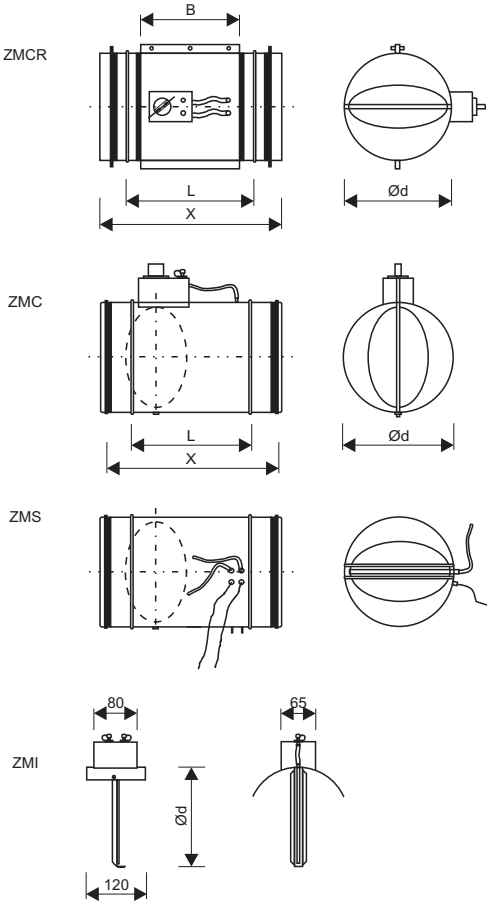
K-faktorer ZMC, ZMCR, ZMS, ZMI

Storlek	080	100	125	160	200	250	315	400	500	630
K-faktor	4,5	7,2	9,9	16,4	25,7	37,7	60,6	99,6	161	290

Mätnoggrannhet ±7%

Raksträckor före och efter mät-/reglerdon

Före böj	Efter böj	Före T-rör	Efter T-rör	Före don
direkt	2 x ød	direkt	3 x ød	direkt



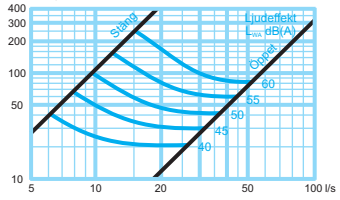
Malmö Telefon 040-6712750, Telefax 040-6712760 **Göteborg** Telefon 031-7094590, Telefax 031-894025
Stockholm Telefon 08-7645710, Telefax 08-7646707 **Uppsala** Telefon 018-105815, Telefax 018-105817

KB Klimatbyrån AB förbehåller sig rätten till ändringar.

Ljuddata för ZMI gäller som för spjäll i öppet läge.

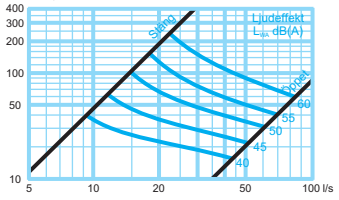
Ø080

Diagram 1



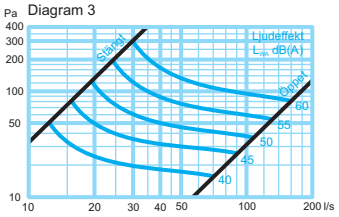
Ø100

Diagram 2



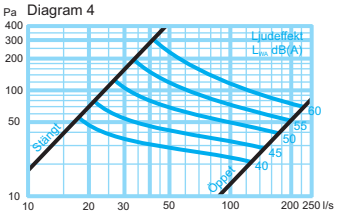
Ø125

Diagram 3



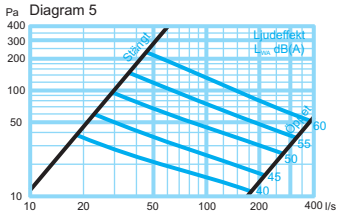
Ø160

Diagram 4



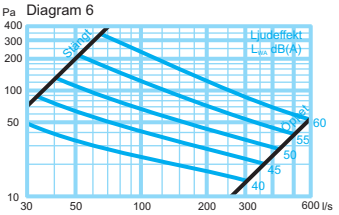
Ø200

Diagram 5



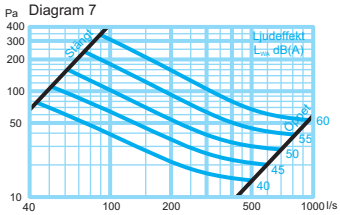
Ø250

Diagram 6



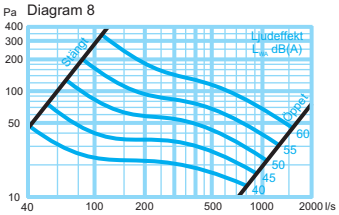
Ø315

Diagram 7



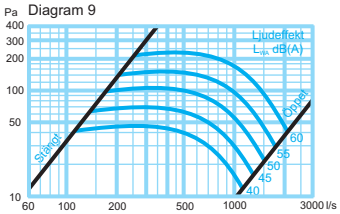
Ø400

Diagram 8



Ø500

Diagram 9



Ø630

Diagram 10

