

ALLMÄNT

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

MONTAGE

KVD har nippeldimension och monteras i fästram, konverteringsram eller direkt i spiralfalsat rör. Fästram och konverteringsram är tillbehör. KVD är avsedd både för vägg- och takmontage.

INJUSTERING

Injustering görs med mätsond och luftflödet beräknas med hjälp av k-faktor enligt vidstående formel. Ventilkägglans läge beaktas. Efter injustering demonteras donet och ventilkägglans läge låses med muttern på spindeln.

SKÖTSEL

Ventilen rengörs vid behov med en fuktad trasa eventuellt med ett mildt rengöringsmedel utan ammoniak. Vid rensning av kanalsystemet demonteras ventilen genom att den vrids medurs.

MILJÖ

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

DATA

Mått KVD

KVD	ØA	B	C	Ød
080	105	16	60	80
100	134	16	69	100
125	161	16	85	125
160	194	16	95	160
200	245	20	112	200



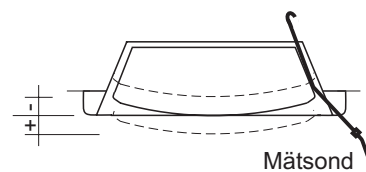
K-faktorformel:

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

q = Luftflödet (l/s)

P_i = Injusteringstryck (Pa)

k = Donets k-faktor



K-faktorer KVD

Kägel- inst.	K-faktorer				
	080	100	125	160	200
-15				2,2	
-12				2,7	
-9			1,6	3,1	3,5
-6		0,9	2,0	3,7	4,0
-3	0,3	1,2	2,4	4,1	4,8
0	0,6	1,5	2,8	4,7	5,5
+3	0,9	1,8	3,2	5,2	6,2
+6	1,1	2,2	3,6	5,6	6,7
+9	1,4	2,4	4,0	6,1	7,5
+12		2,8	4,3	6,6	8,0
+15				7,0	8,7

Mättnoggrannhet ±7%

