

Ventilinställning för värmeaggregat 3002W, 3004W och 4000W



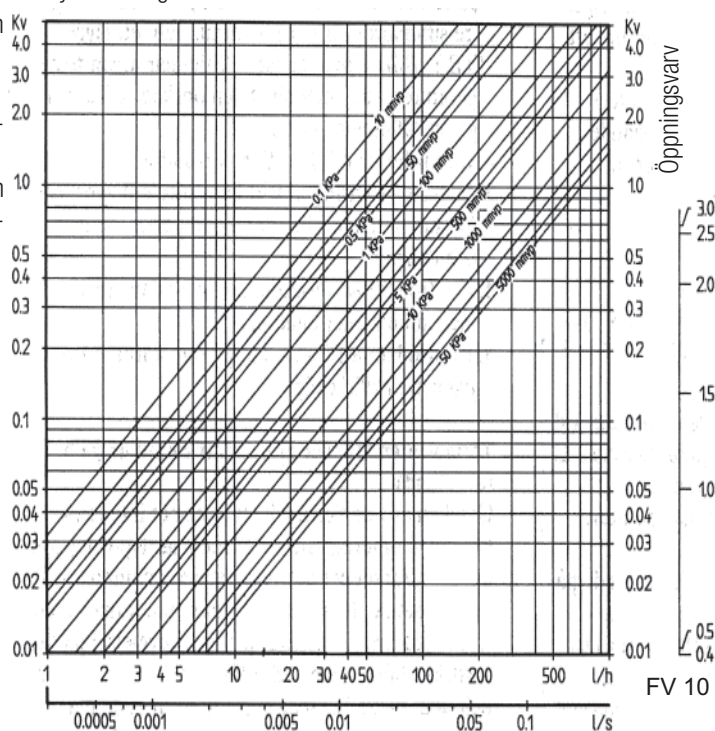
FÖRINSTÄLLNING

Ventilhus FV med förinställning är försedda med insats TIF för lätt inställning av K_v -värden och med inställningen dold för obehöriga. Inställningen kan göras med förinställningsnyckel FN-2 (grå ratt och räfflad ända) genom att skruva det antal varv från stängt läge som anges i diagrammet. För att underlätta finns ett förinställningsdon FV-5 (svart etikett).

1. Demontera packbox med övre stift (använd toppen på förinställningsnyckel FN-2).
2. Sätt ner förinställningsnyckeln med den räfflade ändan i stryphylsan och skruva försiktigt ned denna (medsols) i botten.
3. Tag bort förinställningsnyckeln och montera förinställningsdonet över den lätttrade insatsen och sätt tillbaka förinställningsnyckeln genom donet.
4. Nollställ skalans mot indexmarkeringen.
5. Skruva upp stryphylsan tills önskad K_v -värde står mitt för indexmarkeringen.
6. Förinställningen kan också göras enbart med förinställningsnyckeln FN-2 genom att skruva upp det antal varv som anges i diagrammet.
7. Montera tillbaka packboxen med stift.

Dimension	K_v -värde	Max stängn-tryck		Nominell lyfthöjd mm/2°C
		Mvp	Mva	
10(3/8")	0,01-0,7	15	0,15	0,45

Tryckfallsdiagram



Tryckfall över varje vatten-luftväxlare exkl. ventil:

3002W

50 l/h.....	1,14 kPa
75 l/h.....	2,35 kPa
100 l/h.....	3,93 kPa
125 l/h.....	5,86 kPa
150 l/h.....	8,12 kPa

3004W

30 l/h.....	0,76 kPa
40 l/h.....	1,27 kPa
50 l/h.....	1,89 kPa
60 l/h.....	2,62 kPa
70 l/h.....	3,45 kPa
80 l/h.....	4,38 kPa

4000W

30 l/h / 0,0083 l/s.....	0,27 kPa
40 l/h / 0,0111 l/s.....	0,46 kPa
50 l/h / 0,0139 l/s.....	0,69 kPa
60 l/h / 0,0167 l/s.....	0,95 kPa
70 l/h / 0,0194 l/s.....	1,26 kPa
80 l/h / 0,0222 l/s.....	1,60 kPa

Betr. angivet stängningstryck: Vi rekommenderar ett differensstryck av 1 mvp/10 kPa för att säkerställa god funktion även avseende ev. ljudstörningar.