

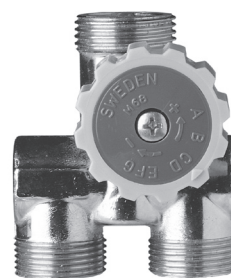
# Etthålsventil Fellingsbro M68



## Användningsområden

RFA 47/48/49/51/55/56 ersätter Fellingsbro TKM och M68 c/c35 1- eller 2-rörsventiler bottenkopp-lade.

Ventilerna kan regleras med termostat eller handratt M28x1,5 (se flik 2).



## Beskrivning

RFA ventilen har dold förinställning under pack-boxen. Injustering av 2-rörssystem görs med nyckel FN2 eller förinställningsverktyg FV5 (se baksidan). Fördelning av flödet (1-rörs) mellan radiator och by-pass görs med FN2. Skruva det antal varv som anges i tabell radiatorflöde 1-rörs (se baksidan). Ventilen har anslutning M22x1,5, M18x1,5, M21x1,5 eller M24x1,5 mot rörsystemet. Anslutningen mot radiatoren är G3/4".

Ventilens retur stängs av med en spindel under locket och tilloppet stängs med termostat eller handratt.

Vid avstängning stängs inte by-passen.



## Teknisk data

### Tryckklass

PN10

### Max differenstryck (stängningstryck)

150 kPa

### Max vattentemperatur

100° C

### Min vattentemperatur

0°C

### Material

Mässing, EPDM-gummi, rostfritt stål

### Vid 2-rörs

**K<sub>v</sub>-värde**            **K<sub>vS</sub>-värde**

0,01-0,7

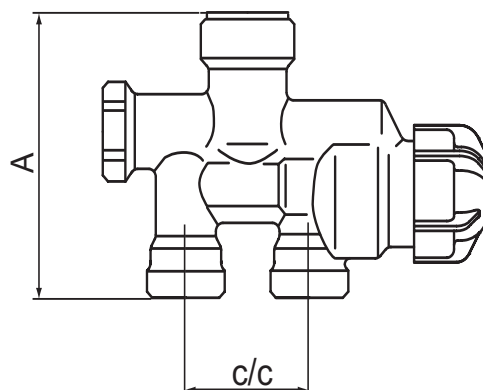
1,2

### Vikt

334 g

## Måttuppgifter

	A	c/c
RFA 47/48/49/51/53/54/55/56	68	35



## Förinställning FN2 nyckel

Ventilen är försedd med insats som har dold förinställning.

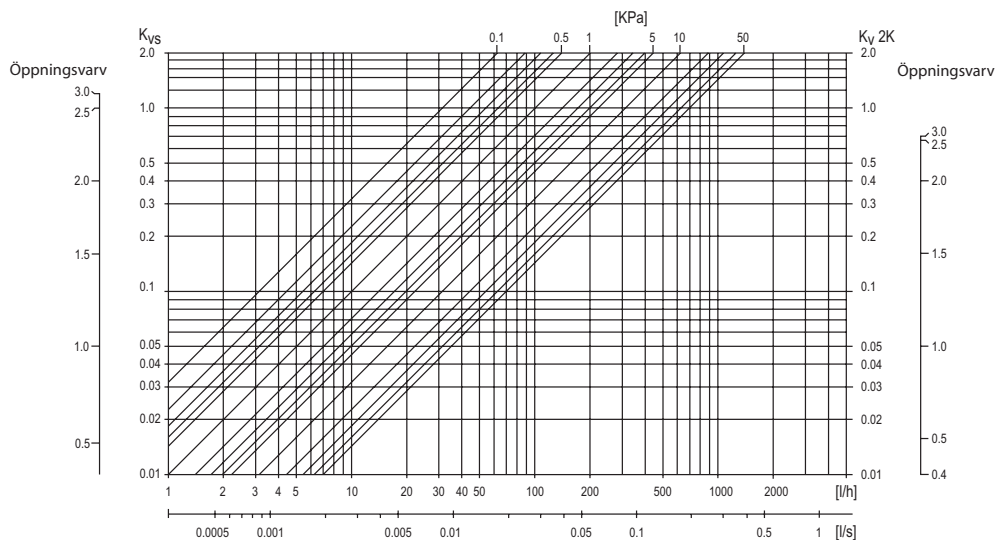
Skruva av skyddsrammen. Demontera packboxen med stift (använd toppen på förinställningsnyckeln FN2). Sätt ned förinställningsnyckeln med den räfflade änden i stryphylsan och skruva försiktigt ned denna (medsols) i botten. Skruva upp det antal varv som anges enligt diagrammet. Montera tillbaka packbox med stift.

## Förinställning FV5

- Demontera av skyddsram och packbox som ovan.
- Skruva ned stryphylsan i botten som ovan.
- Tag bort förinställningsnyckel och montera på förinställningsdonet över den lätttrade insatsen och sätt tillbaka förinställningsnyckeln genom donet.
- Nollställ skalan mot indexmarkeringen.
- Skruva upp stryphylsan så att önskat kv-värde sammanfaller med indexmarkeringen.
- Montera tillbaka packbox med stift.

## Radiatorflöde 1-rörs

Öppn. varv	K <sub>v</sub> 2K			K <sub>vs</sub>		
	K <sub>v</sub> totalt	K <sub>v</sub> rad.	Förd. rad.%	K <sub>v</sub> totalt	K <sub>v</sub> rad.	Förd. rad.%
0,5	1,25	0,01	0,5	1,25	0,01	0,5
1	1,3	0,05	3,5	1,3	0,05	3,5
1,5	1,36	0,14	10	1,36	0,14	10
2	1,5	0,35	21	1,5	0,35	21
2,5	1,6	0,60	37	1,85	0,75	40
≥ 3	1,6	0,65	40	1,9	0,8	42



Vi rekommenderar ett tryckfall på 5-10 kPa

## Beställningsbeteckningar

RSK nr.	Art.nr.	Benämning	Beskrivning
480 61 20	9000092	RFA 47	Etthålsventil 1-rörs c/c35 M22x1,5
480 61 22	9000093	RFA 48	Etthålsventil 2-rörs c/c35 M22x1,5
480 60 29	9000225	RFA 49	Etthålsventil 1-rörs c/c35 M18x1,5
480 62 79	9000226	RFA 51	Etthålsventil 2-rörs c/c35 M18x1,5
480 62 80	9000227	RFA 53	Etthålsventil 1-rörs c/c35 M24x1,5
480 62 81	9000228	RFA 54	Etthålsventil 2-rörs c/c35 M24x1,5
480 62 82	9000229	RFA 55	Etthålsventil 1-rörs c/c35 M21x1,5
480 62 83	9000230	RFA 56	Etthålsventil 2-rörs c/c35 M21x1,5