

Utbytesventil NAF/AHA S69 RFA 03, 04, 05, 06



- Finns i 1-och 2-rörs utförande
- Förinställningsbar
- Anslutning M22x1,5 eller M18x1,5"
- Temperatur: 5°C till +100°C
- Tryckklass: PN 10

Beskrivning *RFA 03, 04, 05, 06*

Användningsområde

RFA 03/04/05/06 ersätter NAF/AHA S69 1- eller 2- rörsventiler bottenkopplade.
Ventilerna kan regleras med termostat eller handratt M28x1,5.

Beskrivning

RFA 03/04/05/06 har dold förinställning under packboxen.

Injustering av 2-rörssystem görs med nyckel FN2 eller förinställningsverktyg FV5.

Fördelning av flödet (1-rörs) mellan radiator och by-pass görs med FN2.

Skruva det antal varv som anges i tabell radiatorflöde 1-rörs.

Ventilen har anslutning M22x1,5 eller M18x1,5 mot rörssystemet.

Anslutningen mot radiatorn är M26x1,5.

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

Vid avstängning stängs inte by-passen.

Radiatorflöde 1-rörs

Öppn.varv	Kv2K		Förd. rad %
	Kv totalt	Kv rad.	
0,5	1,25	0,01	0,5
1	1,3	0,05	3,5
1,5	1,36	0,14	10
2	1,5	0,35	21
2,5	1,6	0,60	37
> 3	1,6	0,65	40

Öppn.varv	Kvs		Förd. rad %
	Kv totalt	Kv rad.	
0,5	1,25	0,01	0,5
1	1,3	0,05	3,5
1,5	1,36	0,14	10
2	1,5	0,35	21
2,5	1,85	0,75	40
> 3	1,9	0,8	42

Beskrivning *RFA 03, 04, 05, 06*

Förinställning FN 2 nyckel

Ventilen är försedd med insats som har dold förinställning.

Skruva av skyddsringen. 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.

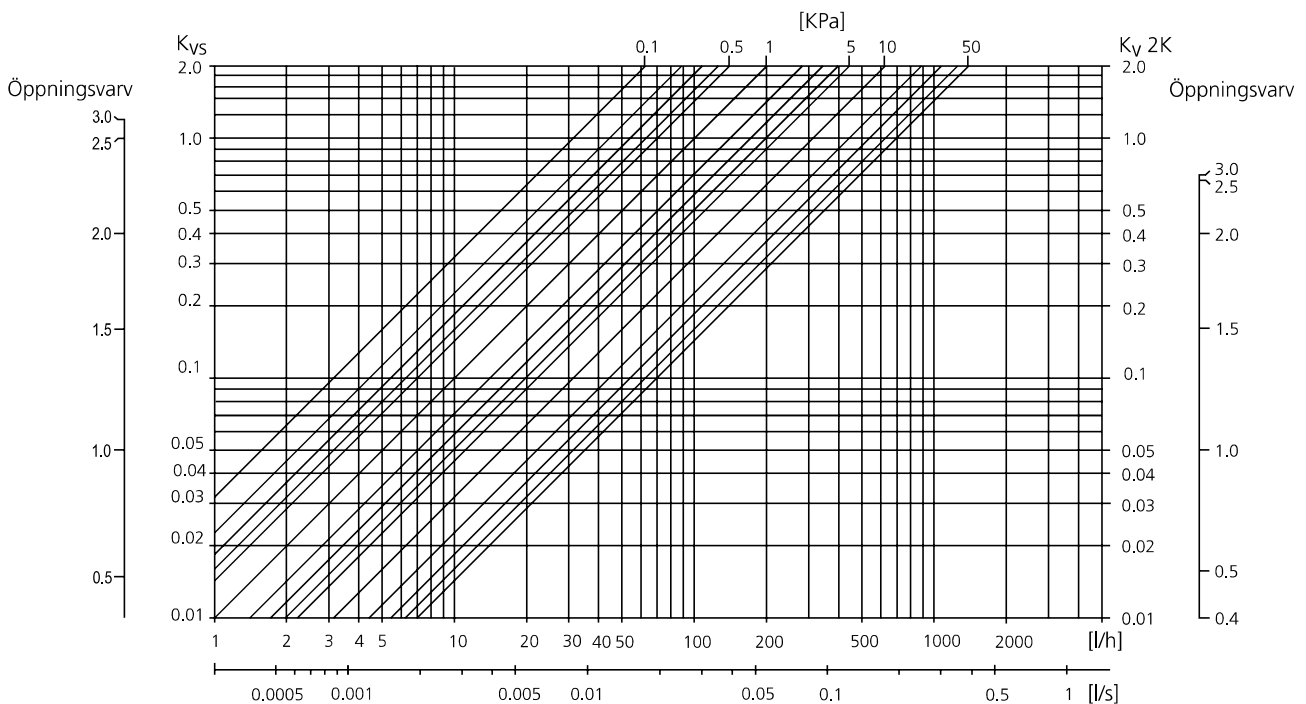
Skruva upp det antal varv som anges enligt diagrammet.

Montera tillbaka packbox med stift.



Förinställning FV5

- Demontera av skyddsring 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



Vi rekommenderar ett tryckfall på 5-10 kPa

Tekniska data *RFA 03, 04, 05, 06*

Tryckklass

PN 10

Min temperatur **Max temperatur**

5°C 100°C

Max differenstryck/stängningstryck

150 kPa

Rekommenderat differenstryck

3-10 kPa

Vid 2-rörs

Kv-värde/Kvs-värde

0,01-0,7/1,2

Material

Mässing

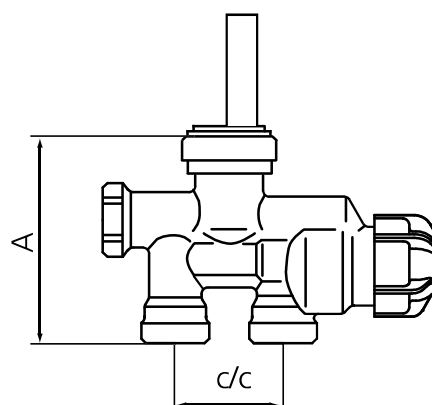
Packningar EPDM

Vikt

388 g

Måttuppgifter

	A	c/c	Vikt/g
RFA 03, 04, 05, 06	65	40	388



Beställningsbeteckningar

RSK-nummer	Artikel-nummer	Benämning	Beskrivning
480 61 23	FD4R1002100X00SE0	RFA 03	Etthålsventil 1-rörs M22x1,5
480 61 24		RFA 04	Etthålsventil 2-rörs M22x1,5
480 62 84	FD4R1002500X00SE0	RFA 05	Etthålsventil 1-rörs M18x1,5
480 62 85		RFA 06	Etthålsventil 2-rörs M18x1,5