

# Etthålsventil RFA 75-400



## Användningsområden

RFA 75-400 används till handdukstorkar och radiatorer. OBS! används ej på VVC-system. Ventilen är polerad och förkromad och regleras med handratt NHK i samma utförande eller förkromad termostat MTW-28.

## Beskrivning

RFA 75-400 har dold förinställning under packboxen. Injustering av 2-rörssystem görs med nyckel FN2 eller förinställningsverktyg FV5 (se baksidan). Ventilen har anslutning M22x1,5 mot rörsystemet. Insticksnippelns anslutning mot handdukstorken är R1/2". Ventilen levereras som 2-rörsväventil men kan ställas om till 1-rör. Tag då bort den blå plasproppen från by-passventilen och skruva ut kägla med en 2,5 mm insexnyckel. Med by-passventilen ställer man in fördelningen mellan radiatoren och by-pass (se baksidan). Ventilens retur stängs av med en spindel under det runda locket och tillloppet stängs av 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**

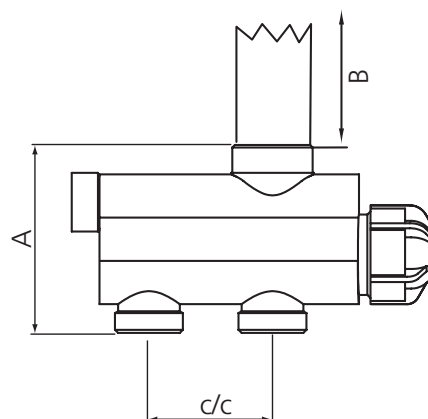
0,01-0,7      1,2

### Vikt

812 g

## Måttuppgifter

	A	B	c/c
RFA 75-400	61	400	40



## Förinställning FN2 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.

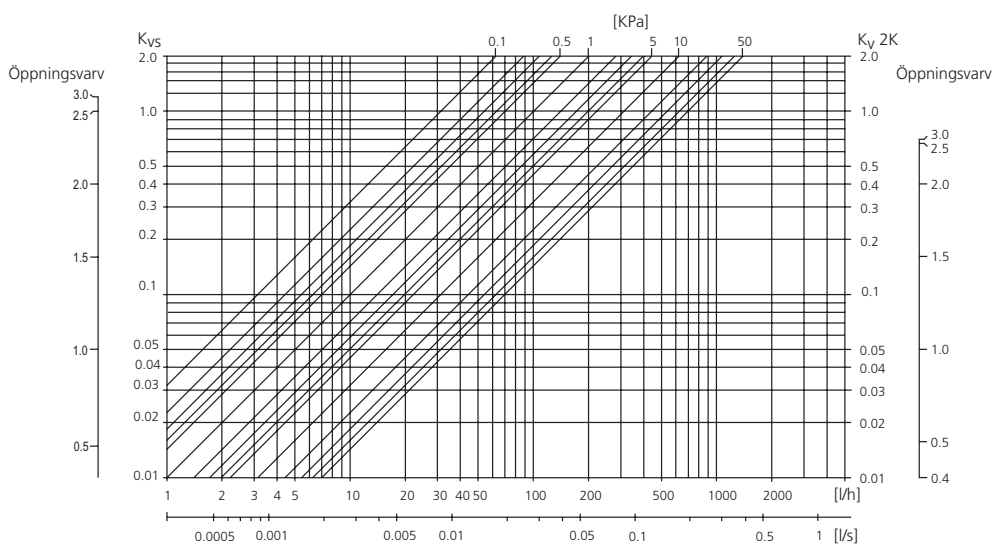
## Förinställning FV5

- 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.

## Fördelning 1-rörs

Ventilförinställning fullt öppen

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	0,78	0,7	90	0,84	0,77	91
1	0,82	0,66	81	0,89	0,76	85
1,5	0,85	0,65	73	0,95	0,74	77
2	1,05	0,63	64	1,02	0,70	69
2,5	1,12	0,62	55	1,12	0,68	61
3	1,28	0,61	45	1,23	0,64	51
3,5	1,42	0,57	40	1,34	0,60	45
4	1,60	0,53	33	1,49	0,57	38
4,5	1,78	0,48	27	1,65	0,52	32
5	1,88	0,43	22	1,80	0,48	27



Vi rekommenderar ett tryckfall på 5-10 kPa

## Beställningsbeteckningar

RSK nr.	Art.nr.	Benämning	Beskrivning
480 65 28	9000980	RFA 75-400	Etthålsventil med 400 mm insticknippl

Vi förbehåller oss rätten att ändra produkterna utan föregående varsel.