

VESIVENTTIILI

RFA-38 ja RFA-75 yksireikäinen venttiili

Asennus vain vesiventtiili lämmönlähteenä:

Asenna vesiventtiilin nousuputki ja siihen liittyvä mutteri yhteen kuivausrummun alemmista reistä (HUOM! Ei saa asentaa ylösalaisin mihinkään yläreikään), nousuputken alareunassa on viistetyt reunat niin, että kiinteä avain tai jakoavainta voidaan käyttää. Sulje langat langanteipillä tai pellava- ja pellavaöljyllä.

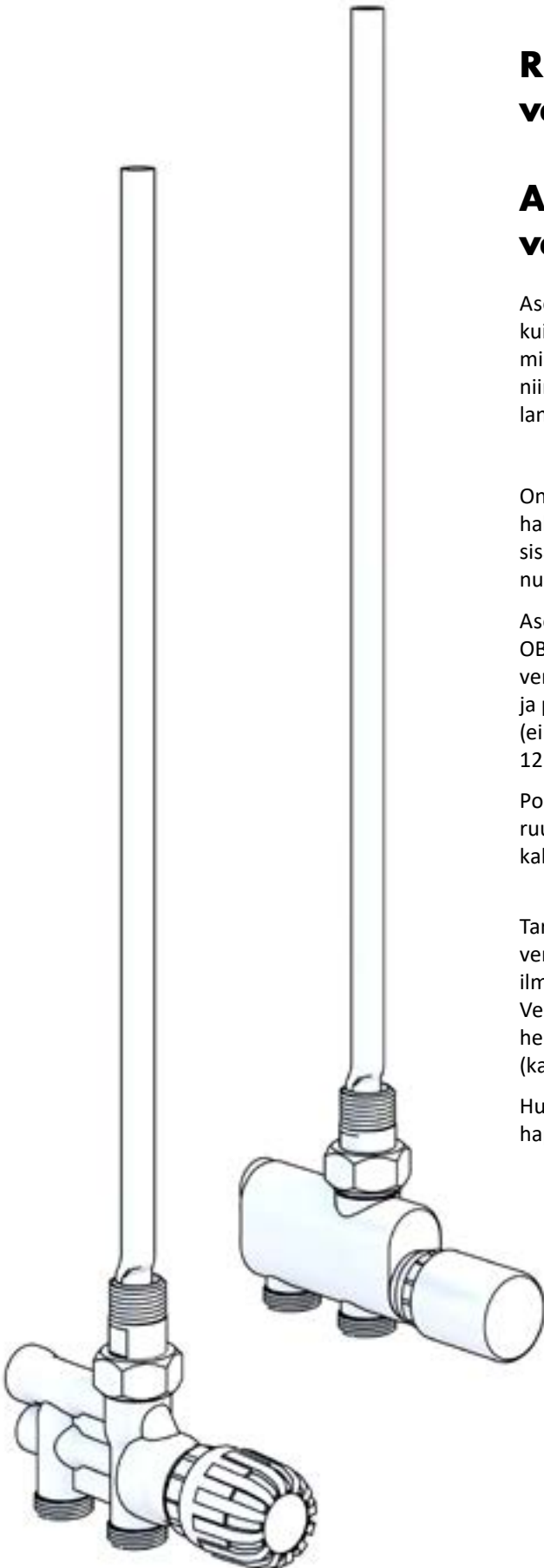
On tärkeää, että nousuputki asennetaan siten, että nousuputken halkeamapinta vastaa venttiilin halkaisutoimintoa, eli pitkän sisääntulon on vastattava sitä venttiilin osaa, joka on merkitty nuolella tuloaukkoksi.

Asenna sitten venttiiliosa kuivausrummulla, joka on nyt kuivaimessa, OBS! Varmista, että toimitettu kuminen O-rengas on paikallaan venttiilirungon urassa asennuksen tiivistämiseksi. Liitä putki syöttöön ja paluuseen missä tarvitaan mutteri ja kartio m22 -liitäntää varten (ei sisälly pakkaukseen, koska asennus voidaan tehdä millä tahansa 12 mm: n tai 15 mm: n putkella)

Poista sitten suojakansi, johon käsipyörä on tarkoitus asentaa, ja ruuvaa käsipyörä ensin käsin ja sitten kiinteällä avaimella avaimen kahvaan. HUOMAUTUS: käsipyörän mutteria ei tarvitse kiristää.

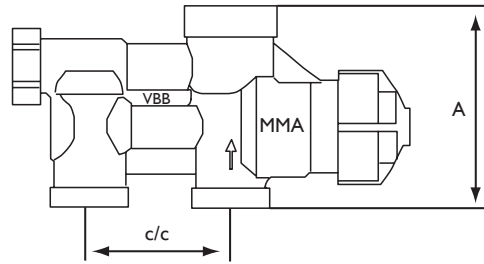
Tarkista toiminta kääntämällä käsipyörä kokonaan auki ja kiinni venttiilistä. Veden levittämisen jälkeen avaa kuivausrummun ilmasuutin ilmaamaan kuivausrumpu, jotta saavutetaan täysi kierto. Venttiili on vakiona ns. Kaksiputkinen järjestelmä, mutta voidaan helposti vaihtaa käytettäväksi yksiputkijärjestelmässä haluttaessa. (katso venttiilin pakkauksessa olevat ohjeet)

Huomaa, että venttiili on tarkoitettu käytettäväksi ns. Suljettu happiton lämmitysjärjestelmä.



Mittaustiedot yms.

	A	c/c	Paino / g
RFA 38	58	40	350
RFA 75	61	40	812



Käyttöalue

RFA-38 / RFA-75 käytetään pattereissa, konvektorissa ja pyyhetelineissä. HUOMAUTUS! ei käytetä LVI -järjestelmissä.

Venttiilejä voidaan säätää termostaatilla tai käsipyörällä M28x1.5.

HUOMAUTUS! ei saa asentaa ylösalaisin eli ylhäältä!

Kuvaus

RFA 38: ssa on piilotettu esiasetus tiivistyslaatikon alla.

2-putkijärjestelmän säätö tapahtuu näppäimellä FN2 tai esiasetustyökälulla FV5. Venttiilissä on liitântä M22x1.5 putkistoon.

Pistokkeen nipan liitântä jäädyttimeen on R1 / 2 ”.

Venttiili toimitetaan 2-putkisena venttiilinä, mutta se voidaan vaihtaa 1-putkiseksi.

Irrota sitten sininen muovinen tulppa ohitusventtiilistä ja kierrä kartio auki 2,5 mm: n kuusiokoloavaimella. Ohitusventtiili asettaa jakelun jäädyttimen ja ohituksen välillä.

Venttiilin paluu kytketään pois päältä 2,5 mm: n kuusiokoloavaimella ja tulo suljetaan termostaatilla tai käsipyörällä.

Sammutettaessa ohitus ei ole kiinni.

Tekniset tiedot

Paineluokka PN 10

Maksimi lämpötila Oma lämpötila
100°C 0°C

Materiaali messinki
O-rengas EPDM
Ruostumaton teräs

Pintakäsittely Nikkelöity

Liitântä M28 * 1.5

2-putkessa

Kv -arvo	Kvs -arvo
0,01-0,5	0,64

Jakelu 1-putki, venttiilin esiasetus täysin auki

Kv 2K Kvs

Avata vuoro	Kv. koko	Kv. rad	% rad	Kv. koko	Kv. rad	% rad
0,5	0,62	0,50	81	0,76	0,63	82
1	0,65	0,49	76	0,81	0,62	77
1,5	0,74	0,48	65	0,86	0,61	70
2	0,83	0,47	56	0,96	0,59	61
2,5	0,95	0,45	48	1,06	0,57	53
3	1,08	0,43	40	1,18	0,53	45
3,5	1,25	0,40	32	1,33	0,50	37
4	1,45	0,37	26	1,52	0,46	30
4,5	1,65	0,34	21	1,70	0,42	25
5	1,76	0,32	18	1,78	0,36	20