

R2.. SÄÄTÖPALLOVENTTIILIT

2-tieventtiilit PN16

TUOTETIEDOT

KÄYTTÖKOhteET

- Ilmastointikojeet
- lämmitysjärjestelmät
- Puhallinkonvektorit



TEKNISET TIEDOT

Tilausnumero: Ks. taulukko koot ja virtauskapasiteetti, tuotetunnus, sivu 2

Kääntymiskulma 90° (toiminta-alue 15° - 90°)

Virtauskapasiteetti (k_{VS}) Ks. taulukko sivulla 2

Ominaiskäyrä Tasaprosenttinen A:sta AB:hen

Lämpötila +5...120°C

Sulkupaine Δps ≤0.05% k_{VS} (DN 20 ≤0.02% k_{VS})

350 kPa (200 kPa alhaisen melutason toiminnoissa)
1400 kPa

Venttiilin runko Nikkelipäällysteinen messinki

Sisäosat:

Kuula	teräs
Tiiviste	PTFE
Kara	teräs
Karatiiviste	EPDM
Ohjausvirtalevy	TEFZEL

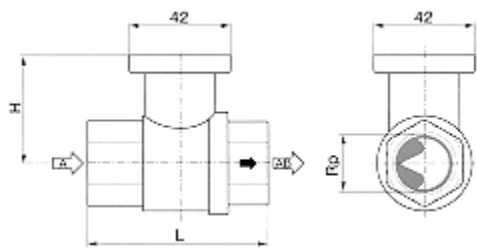
OMINAISUUDET

- Tasaprosenttinen ominaiskäyrä
- Sisäkierrelitöntä (ISO 7/1)
- Käsikäyttömahdollisuus vivulla
- soveltuvat käytettäväksi 0...10V ohjattujen LR ja 3-tilaohjattujen NR tyyppisten pyörievien moottoreiden kanssa.
- auki-kiinni palloventtiili kylmän ja kuuman veden säätöön

Mitat

DN	Ulottuvuudet				paino
	mm	[mm]		kierre	
		L	R		
15	1/2"	67	45	1/2"	0.4
20	3/4"	76	47.5	3/4"	0.55
25	1"	87	47.5	1"	0.7
32	1 1/4"	102	47.5	1 1/4"	0.9
32*	*1 1/4"	113	52	*1 1/4"	1.15
	"				
40	1 1/2"	113	52	1 1/2"	1.15
50	2"	127	58	2"	1.9

*) R231:llä on samat ulkomitat kuin DN40:llä



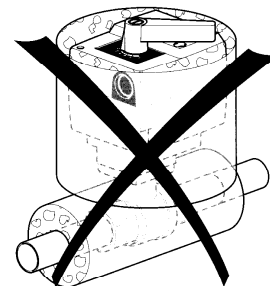
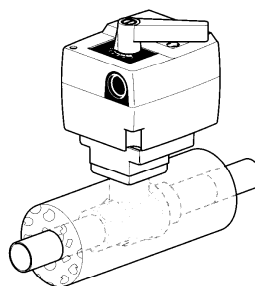
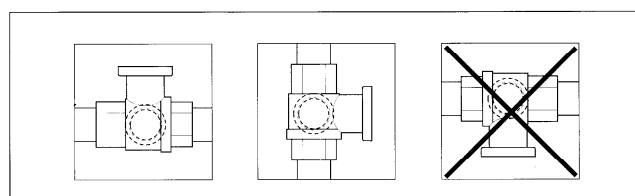
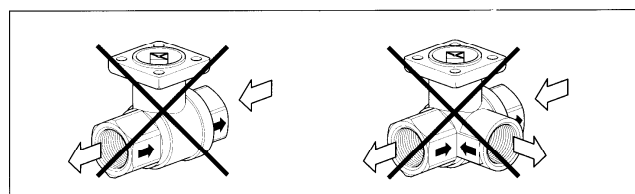
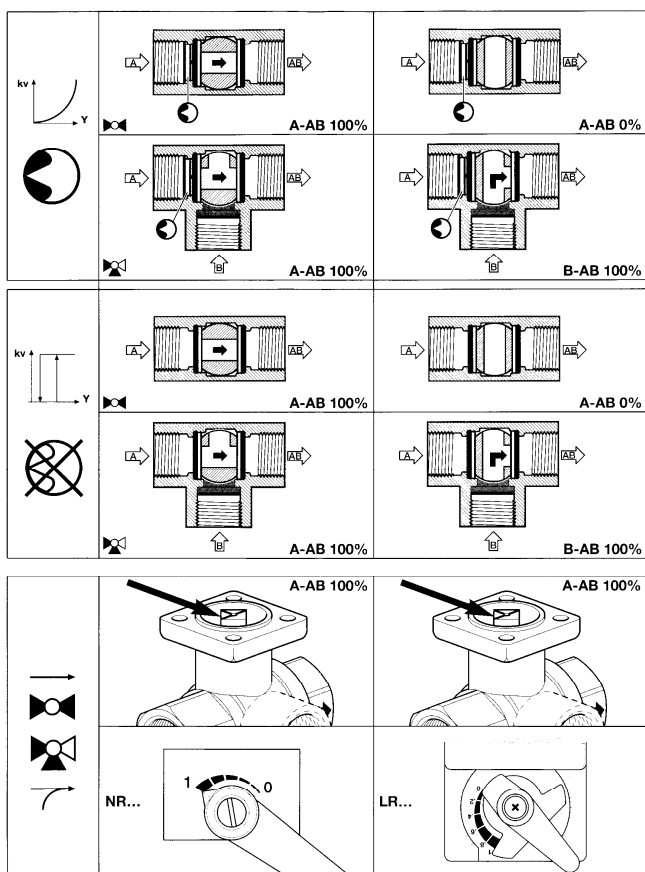
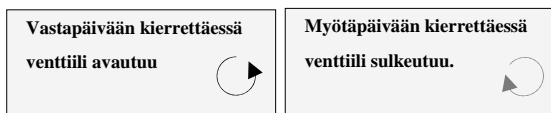
KOOT JA VIRTAUSKAPASITEETTI

	Tuotetunnus											
	R209	R210	R111	R212	R213	R217	R214	R218	R222	R219	R223	R229
k_{ys} [m³/h]	0.63	1	1.6	2.5	4	4	6.3	6.3	6.3	8.6	10	10
DN (mm)	15	15	15	15	15	20	15	20	25	20	25	32

	Tuotetunnus										
	R224	R231	R238	R239	R248	R249	R231	R238	R239	R248	R249
k_{ys} [m³/h]	16	16	16	25	25	40	16	16	25	25	40
DN (mm)	25	32	40	40	50	50	32	40	40	50	50

Asennusohje

Asennuksessa on huomioitava, että virtaus etenee oikeaan, nuolella merkittyyn suuntaan.



OUMAN OY

Voimatie 6, 90440 KEMPELE
 Puh. 0424 840 1
 Fax 08 815 5060
www.ouman.fi

Upseerinkatu 1, 02600 ESPOO
 Puh. 0424 840 202
 Fax 09 4780 1030