

# Takaiskuventtiili

AT 1148A

<b>Nimelliskoot</b> G 1/4-G 1	<b>PN</b> 140/210	<b>Lämpötila-alue</b> -45 °C - 148°C	<b>Materiaali</b> Haponkestävä teräs
----------------------------------	----------------------	---	---

## Käyttökohteet

Takaiskuventtiili ensisijaisesti

- puhtaille väliaineille ja pienille virtauksille
- paineilmalle
- korrosoiville nesteille ja kaasuille
- instrumenttilinjoihin



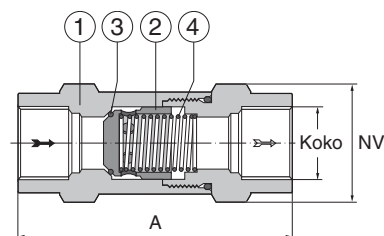
AT 1148

## Laadunvarmistus

Venttiilit tiivistystarkastetaan tehtaalla.

## Osaluettelo

1	Runko	haponkestävä teräs	AISI 316
2	Istukka	haponkestävä teräs	AISI 316
3	O-rengas	Viton/EPDM	
4	Jousi	haponkestävä teräs	AISI 316



## Mitat ja paino

Koko	G 1/4	G 3/8	G 1/2	G 3/4	G 1
Pituus (A)	53	76	90	104	123
NV	14	17	22	29	38
Paino	0,105	0,125	0,260	0,400	0,650

Mitat mm, paino kg.

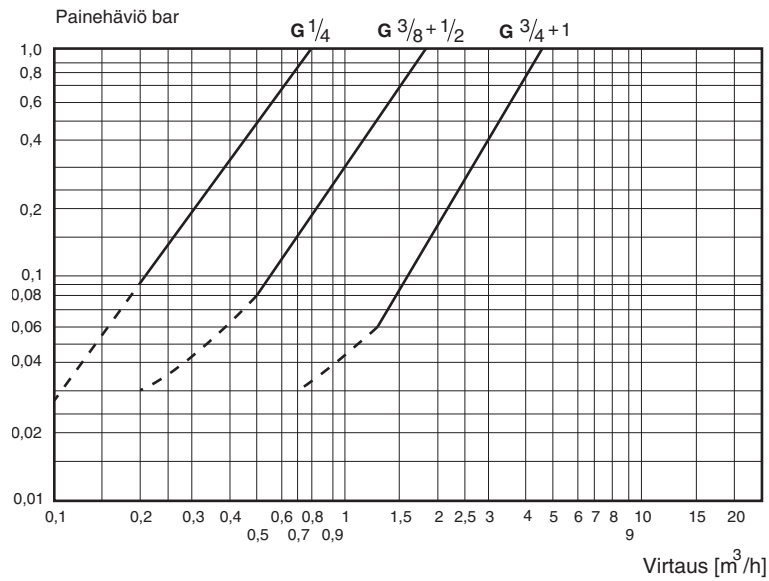
## Toiminta ja rakenne

Jousikuormitteinen lautanen. Vapaavalintainen asennusasento. Sulkeutuu ennen kuin väliaineen virtaus kääntyy.

## Tekniset tiedot

Venttiilissä vakiona avautumispaine 0,03 bar. (G1 koossa avautumispaine 0,1 bar.)

## Painehäviö vedelle 20 °C



## Paine ja lämpötila

Työpaine, max	G1/4-G1/2	210 bar (e)
	G3/4-G1	140 bar (e)
Lämpötila, max	Viton	+185°C
	EPDM	+120°C

## Lisävarusteet ja vaihtoehdot

Venttiilit voidaan toimittaa eri kokoisina, eri tiivisteillä ja avautumispaineella, kun kyseessä suurempi toimituserä.

## Asennus

Sisäkierre.

Vapaavalintainen asennusasento.

## Merkintä

Valmistaja, koko, avautumispaine ja virtaussuuntaa osoittava nuoli.

## Tilausvain

### Esimerkki: AT 1148A15V

AT 1148	A	15	V
AT-numero	Liitântätapa A=Sisäkierre B=Ulkokierre C=Let Lok	Koko	O-rengas V=Viton E=EPDM