

# STK



**Kertasäätöventtiilit**  
Paluuventtiilit

Engineering  
**GREAT** Solutions

# STK

Korkealuokkainen paluuventtiili joka sopii erinomaisesti käytettäväksi lämmitys- jäähdytys- ja käyttövesijärjestelmissä.

## Tärkeimmät ominaisuudet

- > **Esisäätö**  
Oikean virtaaman asettelu tarkan perussäädön tekemiseksi on mahdollista tehdä etukäteen. Esisäätö on helppo suorittaa esisäätöavaimella.
- > **Esisäätöasteikko Kv-arvoina**  
Nopeaan ja tarkkaan virtaamien tasapainotukseen.
- > **KOMBI liittimet**  
Monipuolinen muunneltava puserrusliitinvalikoima varmistaa helpon asennuksen.



## Tekniset tiedot

### Käyttöalue:

Lämmitys- ja jäähdytysjärjestelmät  
Käyttövesijärjestelmät

### Toiminnot:

Virtauksen asettelu  
Esisäätö  
Sulku

### Koot:

DN 15-20

### Paineluokka:

PN 16

### Lämpötila:

Maks. käyttölämpötila: 120°C  
Min. käyttölämpötila: -10°C

### Materiaali:

Pesä: AMETAL®  
Istukka: AMETAL®  
Kara: AMETAL®

O-rengas: Nitrilikumia

AMETAL® on IMI Hydronic Engineeringin kehittämä sinkkikatosta kestävä lejeerinki.

### Pintakäsittely:

Niklattu.

### Merkintä:

Pesässä merkki TA, TRIM + tuumamerkintä.

## Esisäätö

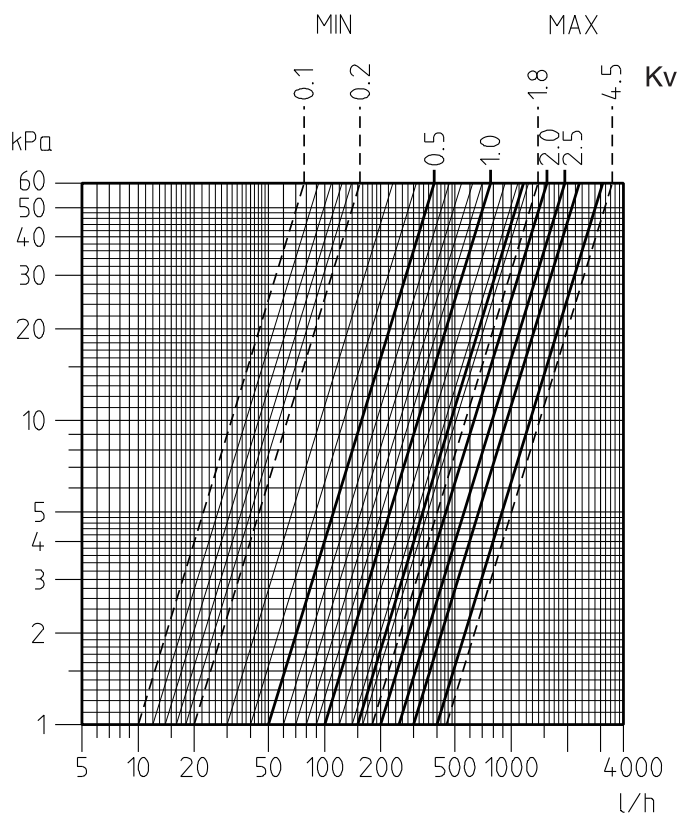
### Sulkeminen/Esisäätö

Sama kara sekä sulkuun että säätöön.

### Esisäätö STK

Esisäätö tapahtuu käyttämällä avainta 52 187-003. Avaimen nuoli asetetaan asteikkorenkaalla olevaa haluttua Kv-arvoa kohti. Tämän jälkeen avain otetaan pois ja nuoli venttiiliin karassa ilmaisee säädetyr arvon.

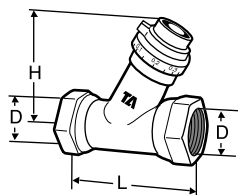
## Käyrästä STK DN 15, DN 20



	Kv min	Kv max
DN 15	0,1	1,8*
DN 20	0,2	4,5*

\*) Toimitettaessa

## Tuotemallit



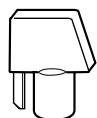
**Suora**  
sisäk. x sisäk.

DN	D	L	H	Kvs	LVI nro	Tuotenro
15	G1/2	63	55	1.8	4014501	50 007-715
20	G3/4	80	69	4.5	4014502	50 007-720

Kvs = virtaus m<sup>3</sup>/h täysin auki olevan venttiilin läpi painehäviön ollessa 1 bar.

**STK voidaan liittää kupariputkeen KOMBI-liittimellä seur. taulukon mukaisesti.** (Katso KOMBI).

## Lisävarusteet



**Irtoavain**  
Muovi

LVI nro	Tuotenro
4014504	52 187-003

Tämän esitteen sisältämiä tuotetietoja, tekstejä, valokuvia, kuvia ja kaavioita voidaan muuttaa syytä esittämättä ja ilmoittamatta siitä etukäteen. Uusimmat ja ajanmukaisimmat tiedot tuotteistamme ja niiden ominaisuuksista ovat saatavissa joko ottamalla yhteyttä IMI Hydronic Engineering tai osoitteesta [www.imi-hydronic.com](http://www.imi-hydronic.com).