

Climate
Control

IMI TA

STK



Regulačné ventily

Regulačný ventil do spiatočky

STK

Vysoko presný regulačný ventil do spiatočky na použitie vo vykurovacích a chladiacich systémoch. Vhodný aj na vyváženie cirkulácie teplej vody.

Kľúčové vlastnosti

Prednastavenie

Pre presnejšie vyváženie vopred nastavte správnu hodnotu prietoku. Jednoduchá obsluha hlavice prednastavenia

Pripojenie KOMBI

Flexibilný rozsah zverných spojok zaisťuje hladký priebeh inštalácie.



Stupnica Kv a prednastavenia

Na rýchle a presnejšie vyváženie.

Technický popis

Oblasť použitia:

Vykurovacie a chladiace systémy
Rozvody teplej vody

Teplota:

Max. pracovná teplota: 120°C
Min. pracovná teplota: -10°C

Povrchová úprava:

Poniklované.

Funkcie:

Úprava
Prednastavenie
Uzatváranie

Materiál:

Teleso ventilu: AMETAL®
Kuželka: AMETAL®
Vreteno: AMETAL®
O-kružok: Nitril

Označenie:

Na tele ventilu označenie TA, TRIM a DN.

Rozmery:

DN 15-20

AMETAL® je zliatina odolná voči odzinkovaniu od spoločnosti IMI.

Tlaková trieda:

PN 16

Nastavenie

Uzavretie/Prednastavenie

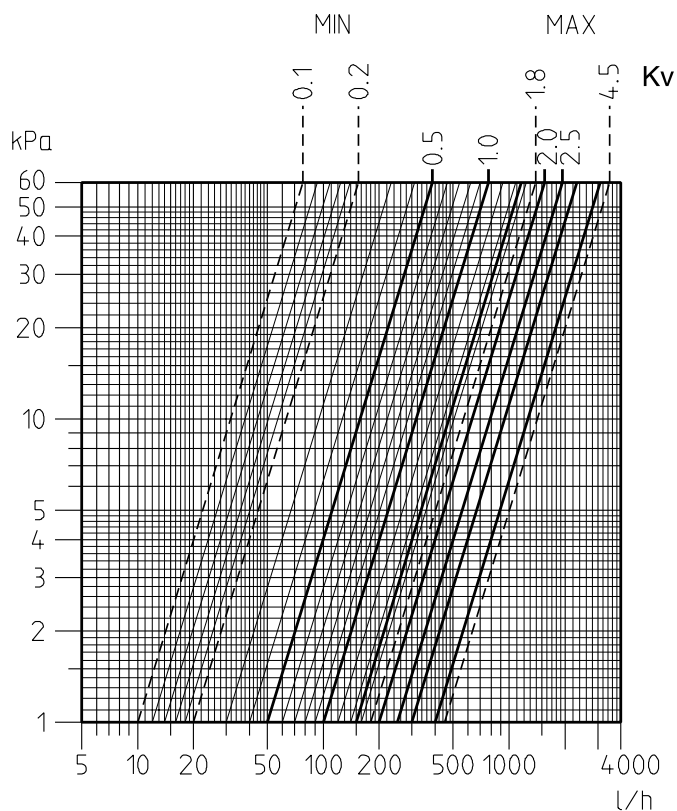
Jedna kuželka na uzavretie / prednastavenie.

Prednastavenie STK

Ventil prednastavte pomocou špeciálneho kľúča (obj. č. 52 187-003). Šípku na kľúči nastavte na požadovanú hodnotu Kv na prstenci stupnice.

Vyberte kľúč: šípka na vretene ventilu ukazuje nastavenie Kv.

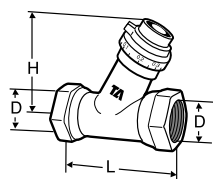
Diagram



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

*) Nastavenie z výroby

Produkty



Priamy

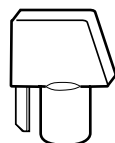
Vnútorný závit

DN	D	L	H	Kvs	Obj. číslo
15	G1/2	63	55	1.8	50 007-715
20	G3/4	80	69	4.5	50 007-720

Kvs = m³/h pri tlakovej strate 1 bar a úplne otvorenom ventile.

STK je možné pripojiť k hladkým rúram pomocou zverných spojok KOMBI (Pozri katalógový leták KOMBI).

Príslušenstvo



Nastavovací kľúč

Plastové

Obj. číslo
52 187-003