



VŠEOBECNÝ KATALÓG

ARMATÚRY JEDNORÚRKOVÉ ARMATÚRY DVOJRÚRKOVÉ

SÚHRN

- ▶ 1. TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
- ▶ 9 TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
- ▶ 25 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
- ▶ 30 ADAPTÉRY
- ▶ 33 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
- ▶ 33 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
- ▶ 37 OBCHODNÉ PODMIENKY



Jún 2009

0185SK

ISO 9001: 2000



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
ADAPTÉRY
TERMOSTATICKÉ HLAVICE
PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG

TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY

▸ Využitie

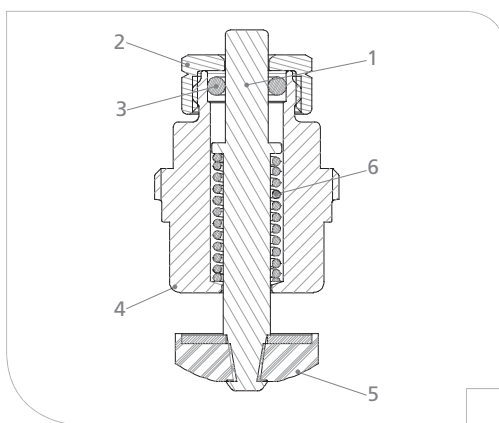
Séria dvojcestných ventilov Giacomini nachádza využitie vo vykurovacích dvojrúrkových sústavách ako plnohodnotná alternatíva tradičných pripojení vytvorených z ventilu a regulačného šróbenia, ktoré prinášajú zložitejšiu montáž. A práve s týmito ventilmi je možné vykonať pripojenie k vykurovaciemu telesu len v jednom mieste.

▸ Vlastnosti

Séria dvojcestných ventilov Giacomini ponúka možnosť pripojenia k rozvodom z podlahy, s prívodom zospodu alebo rohové s pripojením zo steny zprava alebo zľava k panelovým alebo článkovým radiátorom. Dvojcestné ventily Giacomini sú dodávané s namontovanou ručnou hlaviceou a môžu byť použitím akejkoľvek hlavice série Giacomini Clip-Clap jednoducho zmenené na termostatickú verziu.

Mikrometrické regulačné šróbenie, ktorým sú vybavené všetky armatúry, umožňuje okrem iného tiež hydraulické vyváženie celého okruhu až do úplného uzatvorenia prívodu do vykurovacieho telesa.

▸ Ventilová vložka



1. Ovládací driek z nerezovej ocele
2. Matica
3. Tesniaci O-kružok
4. Telo
5. Sedlo
6. Pružina

▸ Technické údaje

- maximálna prevádzková teplota: 110 °C
- maximálny prevádzkový tlak: 1Mpa (10 bar)
- maximálny diferenčný tlak pri nasadenej termostatickej hlavici: 0,14Mpa (1,4 bar)



▸ Pripojenie k radiátoru

Armatúra sa k vykurovaciemu telesu pripája **samotesniacim šróbením**, ktoré pri dodržaní niekoľkých jednoduchých pokynov, umožňuje rýchlu, praktickú a spoľahlivú inštaláciu. Samotesniace šróbenie Giacomini je vybavené tesniacim krúžkom z elastoméru, ktorý umožňuje montáž do vykurovacieho telesa bez použitia konope, pasty alebo iných tesniacich materiálov. Pre rýchlu a správnu montáž sa odporúča závit a tesnenie ešte pred zaskrutkovaním namazať. Vzhľadom k tomu, že je použitý pružný tesniaci krúžok, stačí nátrubok dotiahnuť kľúčom maximálnym odťahovacím momentom 25Nm.ca.

Pre ventily, ktoré vyžadujú použitie injektora R171C alebo R171P.

Pre správnu funkciu armatúry je potrebné nainštalovať injektor tak, aby vyčnieval zo šróbenia aspoň o 2-3mm. Zabráni sa tak skratu medzi prírodnou a vratnou vodou. K dosiahnutiu optimálneho výkonu vykurovacieho telesa sa odporúča použiť injektor v dĺžke rovnajúcej sa cca. 2/3 dĺžky vykurovacieho telesa.

▸ Pripojenie k systému

Pre pripojenie armatúry na potrubie vykurovacieho systému je dôležité rešpektovať správny smer prietoku, ktorý je na tele armatúry vyznačený šípkami. Takto je zabezpečené, že prúdiaca voda pôsobí na sedlo ventilu v smere otvárania a zaisťuje správnu funkciu ako s ručnou, tak aj s termostatickou hlaviciou.



Jún 2009

0185SK

ISO 9001: 2000



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
 TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY
 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
 OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG

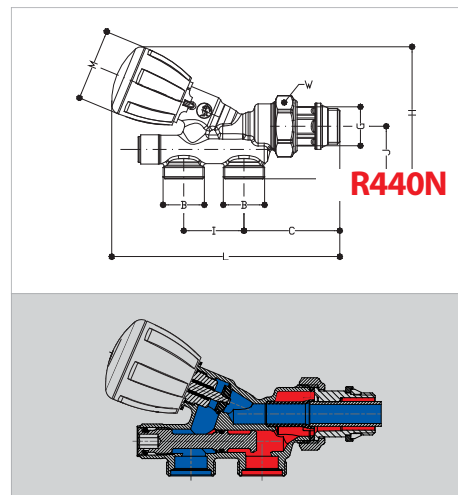


R440N Jednobodová termostatická armatúra pre dvojrúrkové systémy s integrovaným regulačným šróbením. Samotesniaci krúžok závit.

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	H	J	L	C	M	W
R440NX032	1/2"x16	35	47	30	133	56	42	30

R440NX032 injektor R171P Ø12 je súčasťou dodávky

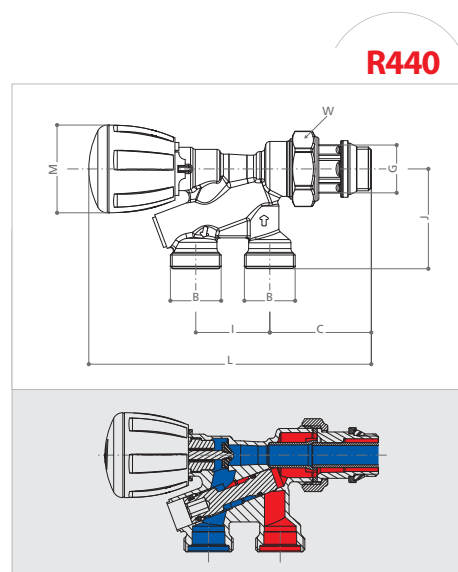


R440 Jednobodová termostatická armatúra pre dvojrúrkové systémy s integrovaným regulačným šróbením. Samotesniaci krúžok závit.

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L	C	M	W
R440X032	1/2"x16	35	47	137	48	42	30
R440X042							

R440X032 injektor R171P Ø12 je súčasťou dodávky





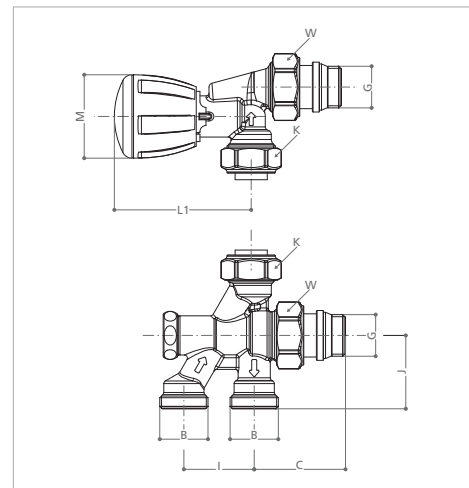
Radiátorová termostatická súprava dvojrúrková štvorcečná s ručnou ovládacou hlavou
Armatúra má zabudovaný regulačný a uzatvárací ventil

Dodávaná bez chrómovej rúrky R194
max. 10 bar
max. 110°C

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178,R178C,R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L1	C	M	K	W
R438X052	1/2"x16	35	37	68	46	42	27	30
R438X053	1/2"x18	50	42	68	38	42	27	30

R438



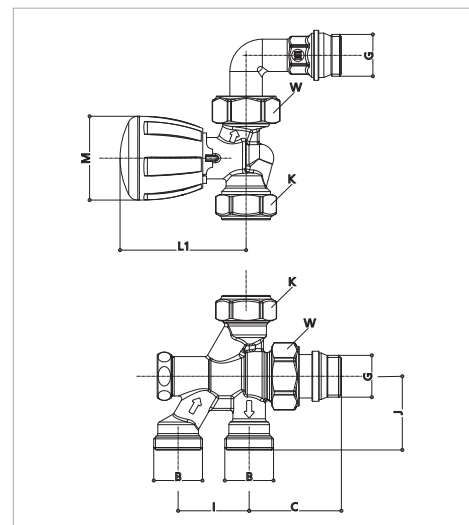
Radiátorová termostatická súprava dvojrúrková štvorcečná s ručnou ovládacou hlavou
Armatúra má zabudovaný regulačný a uzatvárací ventil

Dodávaná bez chrómovej rúrky R194
max. 10 bar
max. 110°C

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178,R178C,R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L1	C	M	K	W
R438IX043	1/2"x16	35	37	62	46	42	27	30
R438IX044	1/2"x18	50	42	62	38	42	27	30

R438-1





TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
 TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY
 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
 OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG



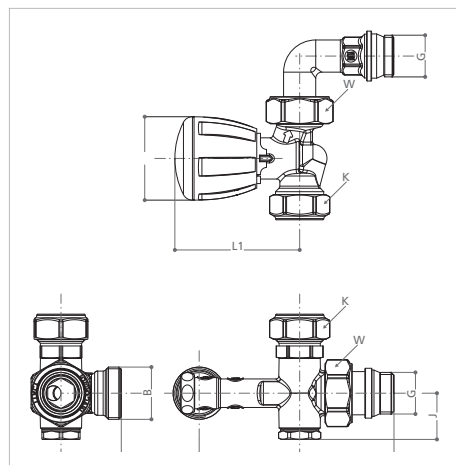
Radiátorová termostatická súprava dvojrúrková štvorcestná s ručnou ovládacou hlaviceou
 Armatúra má zabudovaný regulačný a uzatvárací ventil

Dodávaná bez chrómovanej rúrky R194
 max. 10 bar
 max. 110°C

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L1	C	S	M	K	W
R438MX033	1/2"x18	50	23	62	47	30	42	27	30

R438M-1

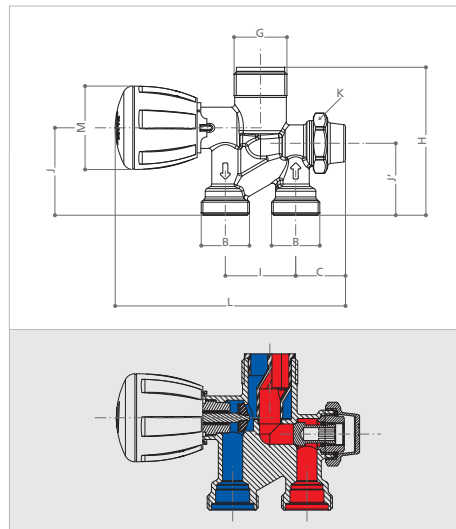


Termostatický ventil jednobodový dvojrúrkový s regulačným ventilom

max. 10 bar
 max. 110°C
 -dodáva sa bez injektora ø 12 R171, R172
 -bez šróbenia

KÓD	GxB	I	J	J'	L	C	H	M	K
R356BX031	3/4"x16	35	44	36	115	25	74	42	27
R356BX032	3/4"x18	50	43	35	117	22	73	42	30

R356B





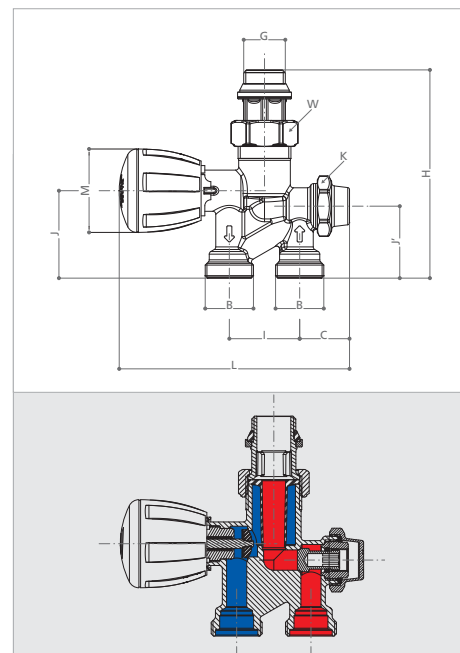
Termostatický ventil jednobodový dvojrúrkový s regulačným ventilom

max. 10 bar
max. 110°C
-dodáva sa bez injektora ø 12 R171, R172

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	J'	L	C	H	M	K	W
R356BX041	1/2"x16	35	44	36	115	25	104	42	27	30
R356BX042	1/2"x18	50	43	35	117	22	103	42	30	30

R356B1



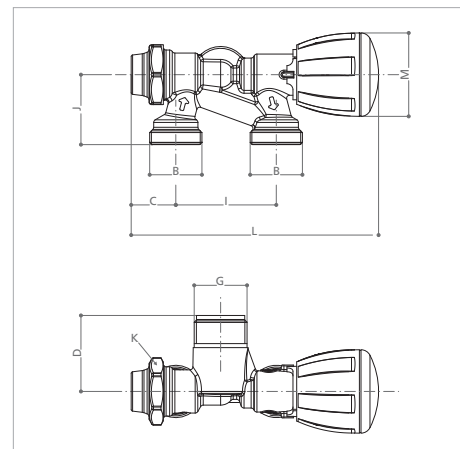
Termostatický ventil jednobodový dvojrúrkový rohový s regulačným ventilom

max. 10 bar
max. 110°C
-dodáva sa bez injektora ø 12 R171, R172
-bez šróbenia

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L	C	D	M	K
R357BX032	3/4"x18	50	35	123	22	38	42	30

R357B





TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
 TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY
 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
 OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG



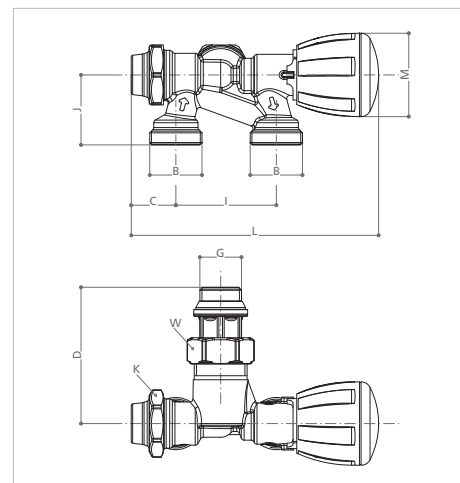
Termostatický ventil jednobodový dvojrúrkový rohový s regulačným ventilom

max. 10 bar
 max. 110°C
 -dodáva sa bez injektora \varnothing 12 R171, R172

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L	C	D	M	K	W
R357BX042	1/2"x18	50	35	123	22	68	42	30	30

R357B1



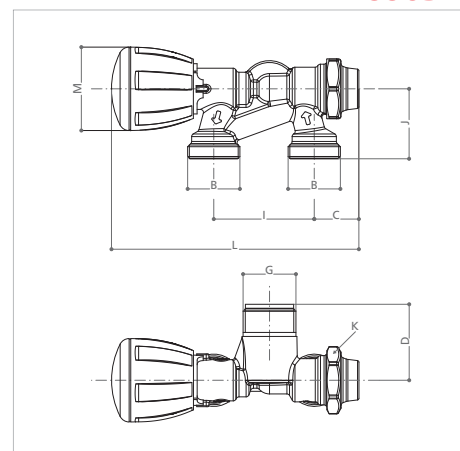
Termostatický ventil jednobodový dvojrúrkový rohový s regulačným ventilom

max. 10 bar
 max. 110°C
 -dodáva sa bez injektora \varnothing 12 R171, R172
 -bez šróbenia

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L	C	D	M	K
R358BX032	3/4"x18	50	35	123	22	38	42	30

R358B





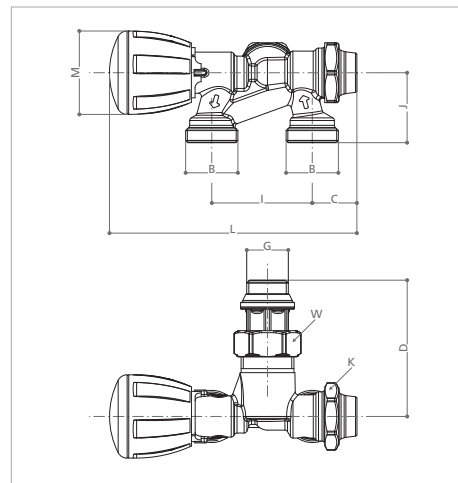
Termostatický ventil jednobodový dvojrúrkový
rohový s regulačným ventilom

max. 10 bar
max. 110°C
-dodáva sa bez injektora \varnothing 12 R171, R172

Pre pripojenie k systému použite adaptéry
R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L	C	D	M	K	W
R358BX042	1/2"x18	50	35	123	22	68	42	30	30

R358B1





Jún 2009

0185SK

ISO 9001: 2000



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
ADAPTÉRY
TERMOSTATICKÉ HLAVICE
PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG

TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY

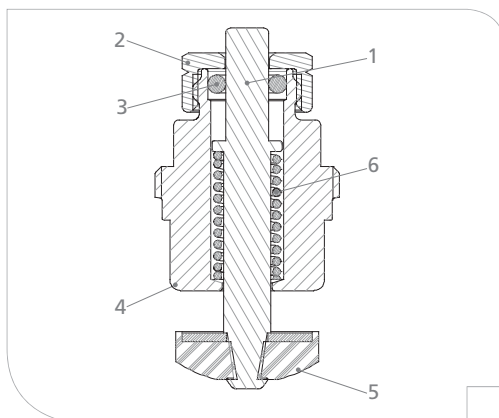
▸ Využitie

Séria štvorcestných ventilov Giacomini bola vyvinutá a vyrobená pre využitie v jednorúrkových vykurovacích sústavách. Na termostatické ventily je možné namontovať akúkoľvek termostatickú alebo termoelektrickú hlavicu z produkcie Giacomini.

▸ Charakteristiky

Štvorcestné radiátorové ventily Giacomini ponúkajú možnosť pripojenia k rozvodom z podlahy, s prívodom zospodu alebo rohové pripojenie zo steny zprava alebo zľava k panelovým alebo k článkovým radiátorom. Štvorcestné ventily Giacomini sú dodávané s namontovanou ručnou hlavicom. Mikrometrické regulačné šróbenie, ktorým sú vybavené všetky armatúry umožňuje okrem iného tiež hydraulické vyváženie celého okruhu až do úplného uzatvorenia prívodu do vykurovacieho telesa, bez obmedzenia funkcie vykurovacieho systému.

▸ Ventilová vložka



1. Ovládací driek z nerezovej ocele
2. Matica
3. Tesniaci O-krúžok
4. Telo
5. Sedlo
6. Pružina

▸ Technické údaje

- maximálna prevádzková teplota: 110°C
- maximálny prevádzkový tlak: 1Mpa (10 bar)
- prietok 50% s namontovanou ručnou alebo termoelektrickou hlavicom
35% s namontovanou termostatickou hlavicom $\Delta T=2K$

► Pripojenie k radiátoru

Armatúra sa k vykurovaciemu telesu pripája **samotesniacim šróbením**, ktoré pri dodržaní niekoľkých jednoduchých pokynov umožňuje rýchlu, praktickú a spoľahlivú inštaláciu. Samotesniace šróbenie Giacomini je vybavené tesniacim krúžkom z elastoméru, ktorý umožňuje montáž do vykurovacieho telesa bez použitia konope, pasty alebo iných tesniacich materiálov. Pre rýchlu a správnu montáž sa odporúča závit a tesnenie ešte pred zaskrutkovaním namazať. Vzhľadom k tomu, že je použitý pružný tesniaci krúžok, stačí nátrubok dotiahnuť kľúčom maximálnym odťahovacím momentom 25Nm.ca.

Pre ventily, ktoré vyžadujú použitie injektora R171C alebo R171P.

Pre správnu funkciu armatúry je potrebné nainštalovať injektor tak, aby vyčnieval zo šróbenia aspoň o 2-3mm. Zabráni sa tak skratu medzi prírodnou a vratnou vodou. K dosiahnutiu optimálneho výkonu vykurovacieho telesa sa odporúča použiť injektor v dĺžke rovnajúcej sa cca 2/3 dĺžky vykurovacieho telesa.



► Pripojenie k systému

Pre pripojenie armatúry na potrubie vykurovacieho systému je dôležité rešpektovať správny smer prietoku, ktorý je na tele armatúry vyznačený šípkami. Takto je zabezpečené, že prúdiaca voda pôsobí na sedlo ventilu v smere otvárania a zaisťuje správnu funkciu ako s ručnou, tak aj s termostatickou hlavicou.



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY
 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
 OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG

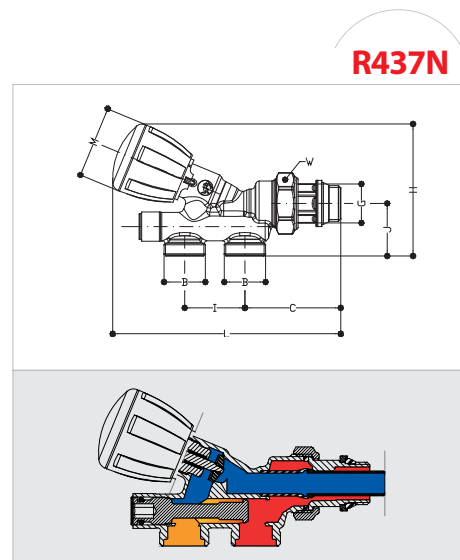


Jednobodová termostatická armatúra pre jednorúrkové systémy s integrovaným regulačným šróbením. Samotesniaci krúžok závitů

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	H	J	L	C	M	W
R437NX031	1/2"x16	35	77	30	133	56	42	30

R437X031, R437X032: injektor R171P Ø12 je súčasťou dodávky

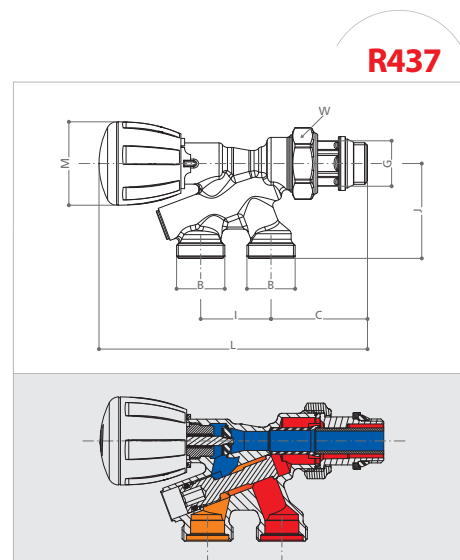


Jednobodová termostatická armatúra pre jednorúrkové systémy s integrovaným regulačným šróbením. Samotesniaci krúžok závitů

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L	C	M	W
R437X031 R437X041	1/2"x16	35	47	137	48	42	30
R437X032 R437X042	1/2"x18	50	59	137	37	42	30

R437X031, R437X032: injektor R171P Ø12 je súčasťou dodávky

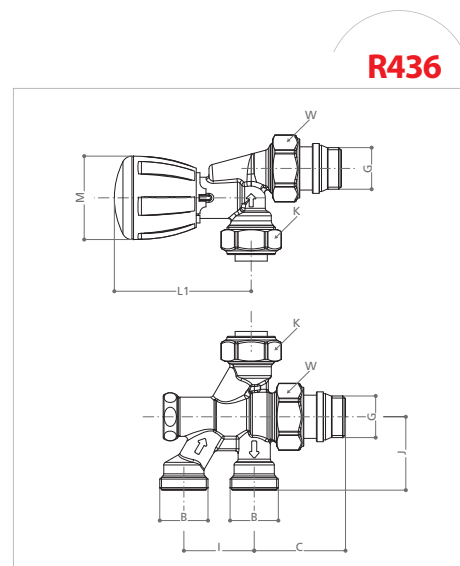


Radiátorová termostatická súprava jednorúrková, štvorcestná s ručnou ovládacou hlavicou. Armatúra má zabudovaný regulačný a uzatvárací ventil

Dodávaná bez chrómovanej rúrky R194 max. 10 bar max. 110°C

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L1	C	M	K	W
R436X052	1/2"x16	35	37	68	46	42	27	30
R436X053	1/2"x18	50	42	68	38	42	27	30



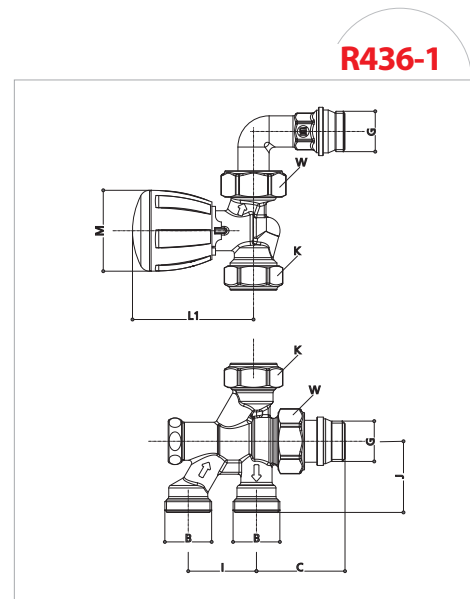


Radiátorová termostatická súprava jednorúrková, štvorcestná s ručnou ovládacou hlavicou. Armatúra má zabudovaný regulačný a uzatvárací ventil.

Dodávaná bez chrómovanej rúrky R194
max. 10 bar
max. 110°C

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L1	C	M	K	W
R436IX043	1/2"x16	35	37	62	46	42	27	30
R436IX044	1/2"x18	50	42	62	38	42	27	30

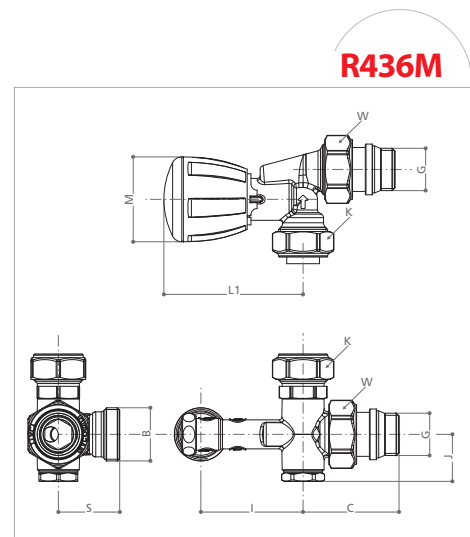


Radiátorová termostatická súprava jednorúrková, štvorcestná s ručnou ovládacou hlavicou. Armatúra má zabudovaný regulačný a uzatvárací ventil, rohová.

Dodávaná bez chrómovanej rúrky R194
max. 10 bar
max. 110°C

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L1	C	S	M	K	W
R436MX037	1/2"x18	50	23	62	47	30	42	27	30





TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY
 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
 OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG



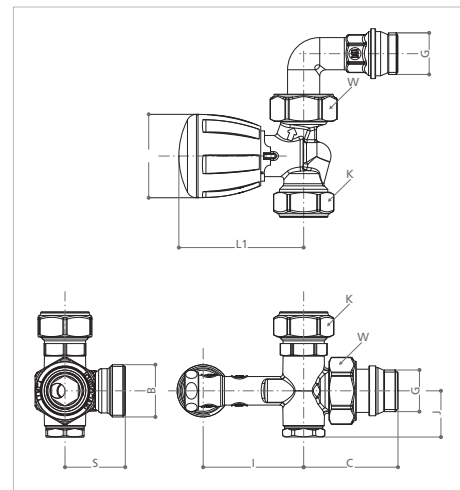
Radiátorová termostatická súprava jednorúrková, štvorcestná s ručnou ovládacou hlaviceou. Armatúra má zabudovaný regulačný a uzatvárací ventil.

Dodávaná bez chrómovanej rúrky R194
 max.10bar
 max.110°C
 -možnosť zmeny pozície ovládania termostatického ventilu

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178,R178C,R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L1	C	S	M	K	W
R436MX033	1/2"x18	50	23	62	47	30	42	27	30

R436M-1



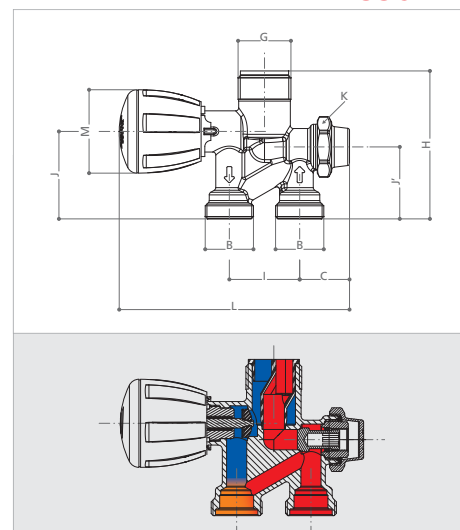
Termostatický ventil jednobodový, štvorcestný s regulačným ventilom jednorúrkový

max. 10 bar
 max. 110°C
 -dodáva sa bez injektora ø 12 R171, R172
 -bez šróbenia

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178,R178C,R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	J'	L	C	H	M	K
R356MX031	3/4"x16	35	44	36	115	25	74	42	27
R356MX032	3/4"x18	50	43	35	117	22	73	42	30

R356M





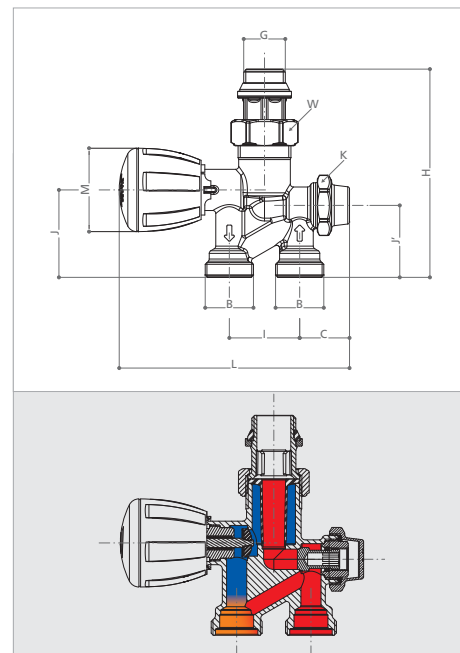
Termostatický ventil jednobodový, štvorcestný s regulačným ventilom jednorúrkový

max. 10 bar
max. 110°C
-dodáva sa bez injektora ø 12 R171, R172

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	J'	L	C	H	M	K
R356MX041	1/2"x16	35	44	36	115	25	104	42	27
R356MX042	1/2"x18	50	43	35	117	22	103	42	30

R356M1



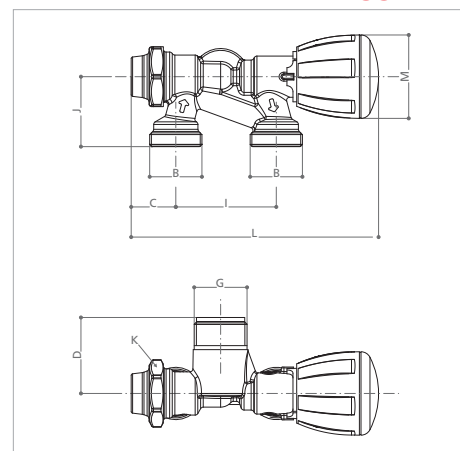
Termostatický ventil jednobodový, jednorúrkový, rohový s regulačným ventilom

max. 10 bar
max. 110°C
-dodáva sa bez injektora ø 12 R171, R172
-bez šróbenia

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L	C	D	M	K
R357MX032	3/4"x18	50	35	123	22	38	42	30

R357M





Jún 2009

0185SK

ISO 9001: 2000



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY
 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
 OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG



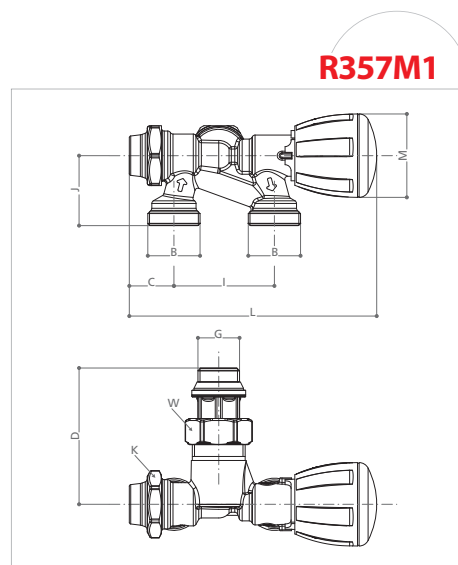
Termostatický ventil jednobodový, jednorúrkový,
 rohový s regulačným ventilom

max. 10 bar
 max. 110°C
 -dodáva sa bez injektora ø 12 R171, R172

Pre pripojenie k systému použite adaptéry
 R178, R178C, R179 alebo R179AM.

T357MX011: bez samotesniaceho šróbenia

KÓD	GxB	I	J	L	C	D	M	K	W
R357MX041	1/2"x16	35	33	126	30	68	42	30	30
T357MX011									
R357MX042	1/2"x18	50	35	123	22	68	42	30	30

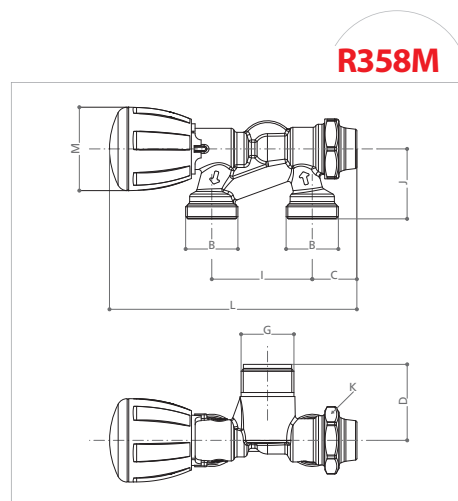


Termostatický ventil jednobodový, jednorúrkový,
 rohový s regulačným ventilom

max. 10 bar
 max. 110°C
 -dodáva sa bez injektora ø 12 R171, R172
 -bez šróbenia

Pre pripojenie k systému použite adaptéry
 R178, R178C, R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB	I	J	L	C	D	M	K
R358MX032	3/4"x18	50	35	123	22	38	42	30



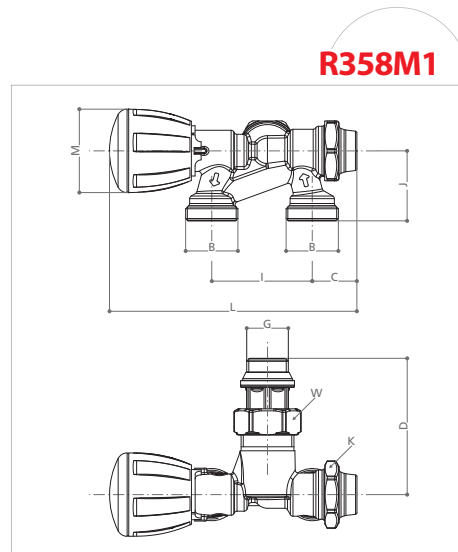
Termostatický ventil jednobodový, jednorúrkový,
 rohový s regulačným ventilom

max. 10 bar
 max. 110°C
 -dodáva sa bez injektora ø 12 R171, R172

Pre pripojenie k systému použite adaptéry
 R178, R178C, R179 alebo R179AM.

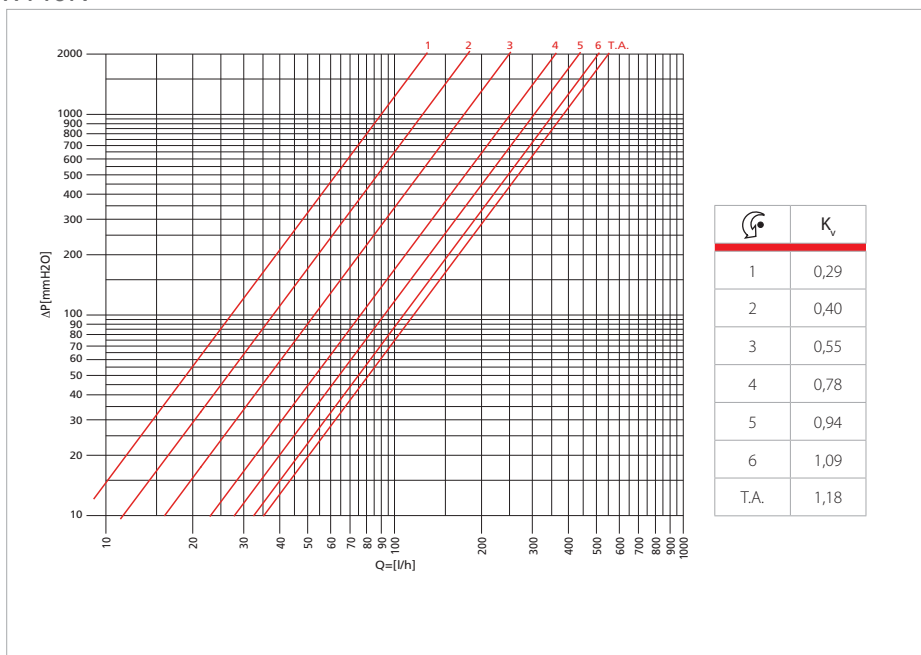
T357MX011: bez samotesniaceho šróbenia

KÓD	GxB	I	J	L	C	D	M	W
R358MX041	1/2"x16	35	33	126	30	68	42	30
T358MX011								
R358MX042	1/2"x18	50	35	123	22	68	42	30



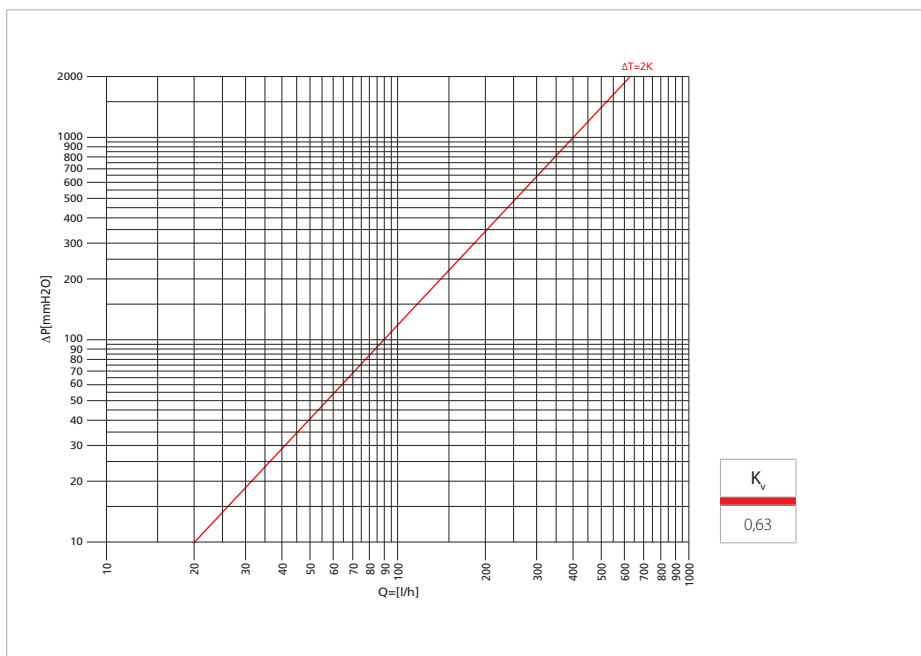
► Tlakové straty

R440N



► Čísla pri krivkách udávajú počet otáčok regulačného šróbenia od uzatvorenej polohy.

T.A. - plno otvorené



► ΔT=2K regulačné šróbenie úplne otvorené.



Jún 2009

0185SK

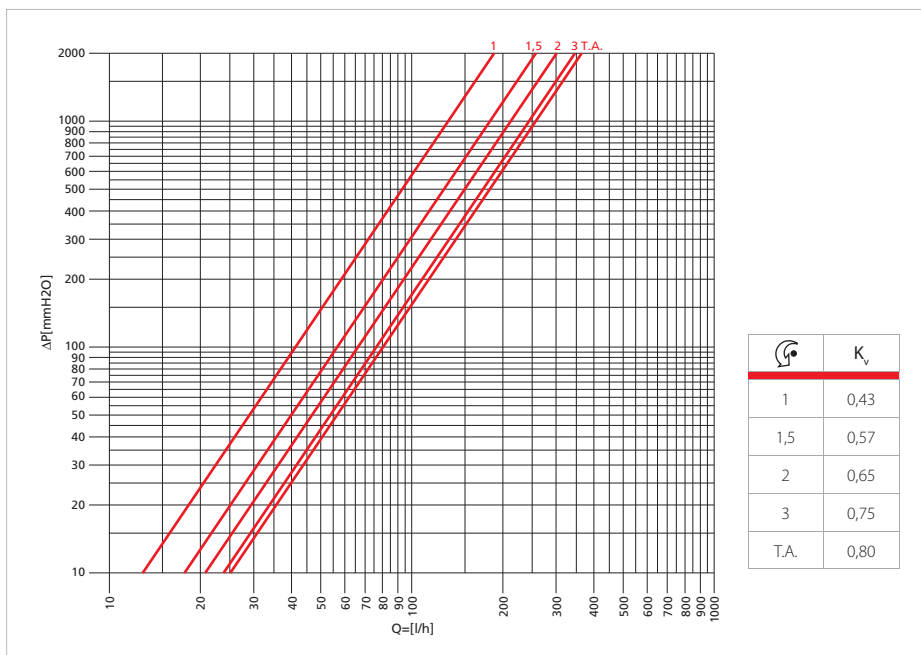
ISO 9001: 2000



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY
 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
 OBCHODNÉ PODMIENKY

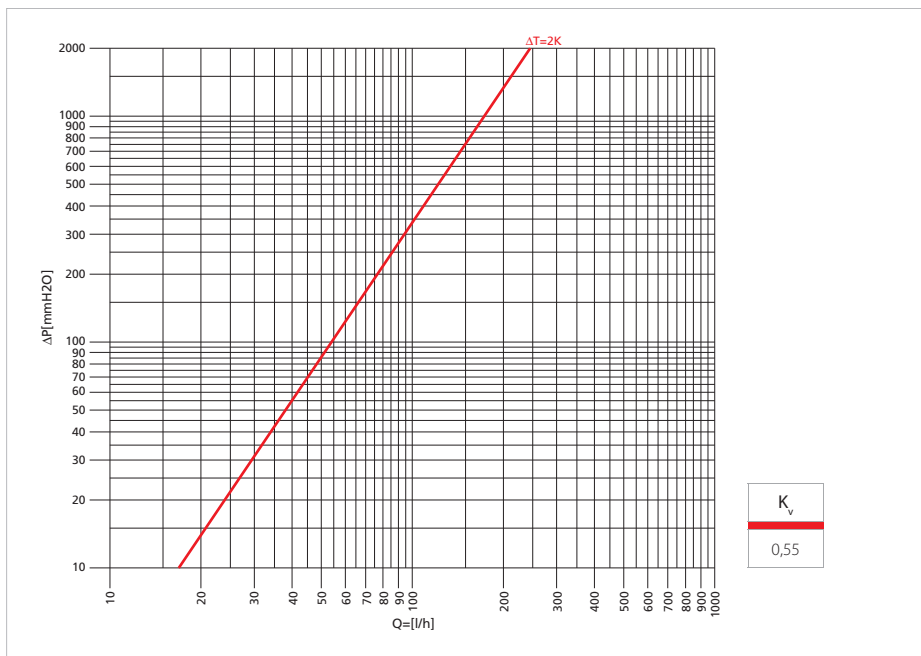
VŠEOBECNÝ KATALÓG

R440



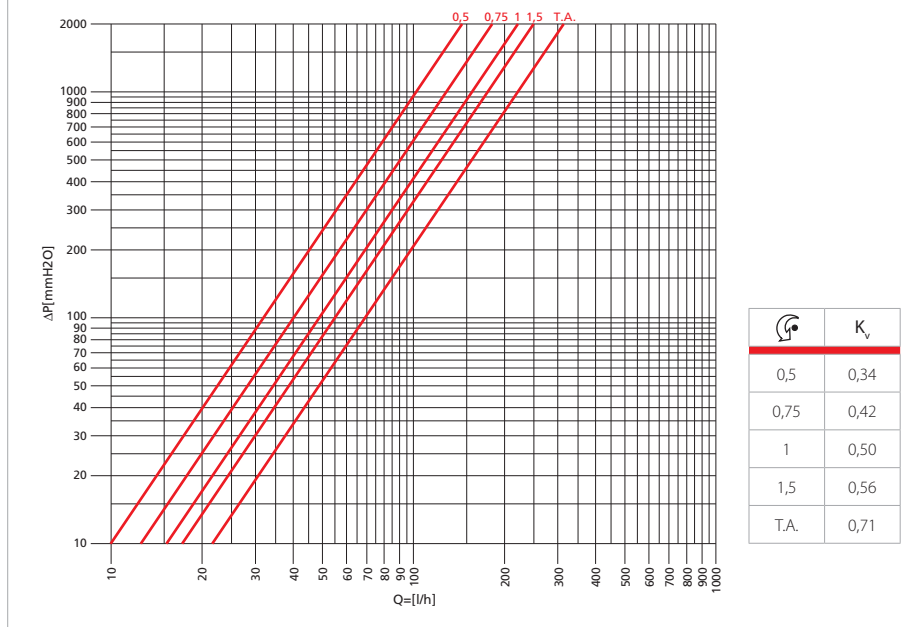
► Čísla pri krivkách udávajú počet otáčok regulačného šróbenia od uzatvorenej polohy.

T.A. - plno otvorené



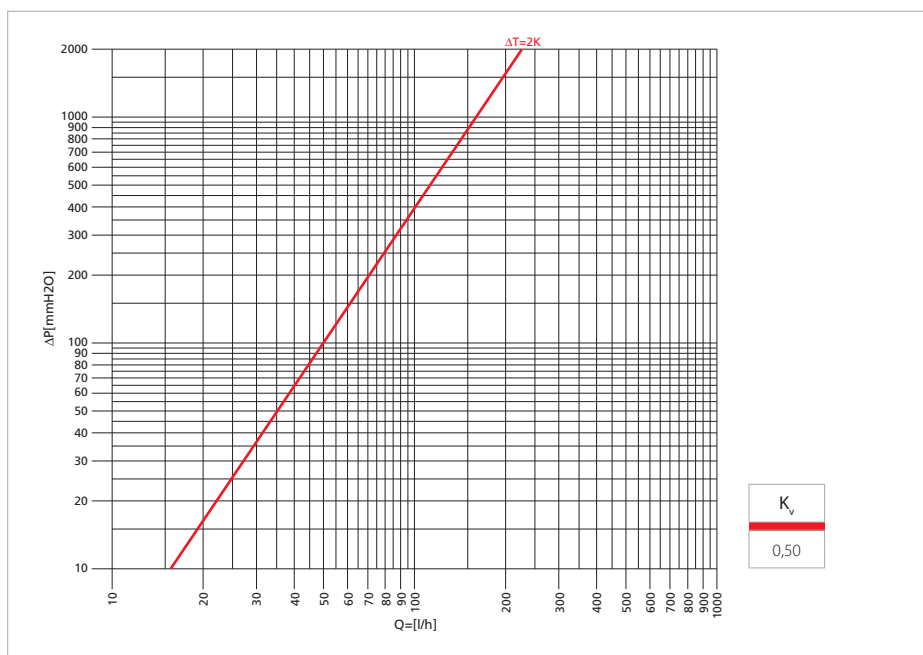
► $\Delta T=2K$ regulačné šróbenie úplne otvorené.

R438 R438-1



► Čísla pri krivkách udávajú počet otáčok regulačného šróbenia od uzatvorenej polohy.

T.A. - plno otvorené



► $\Delta T=2K$
regulačné šróbenie úplne otvorené.



Jún 2009

0185SK

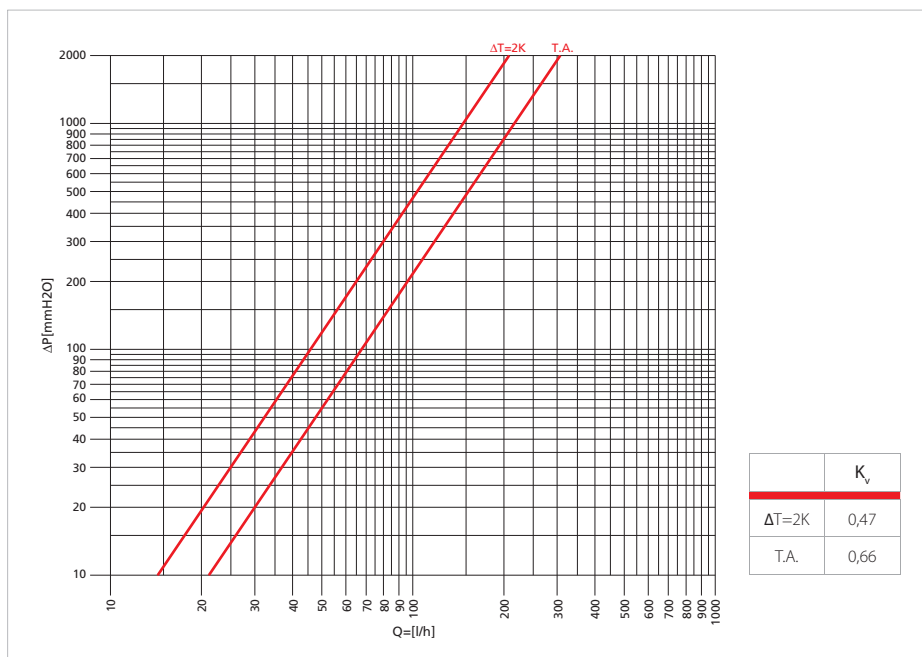
ISO 9001: 2000



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY
 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
 OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG

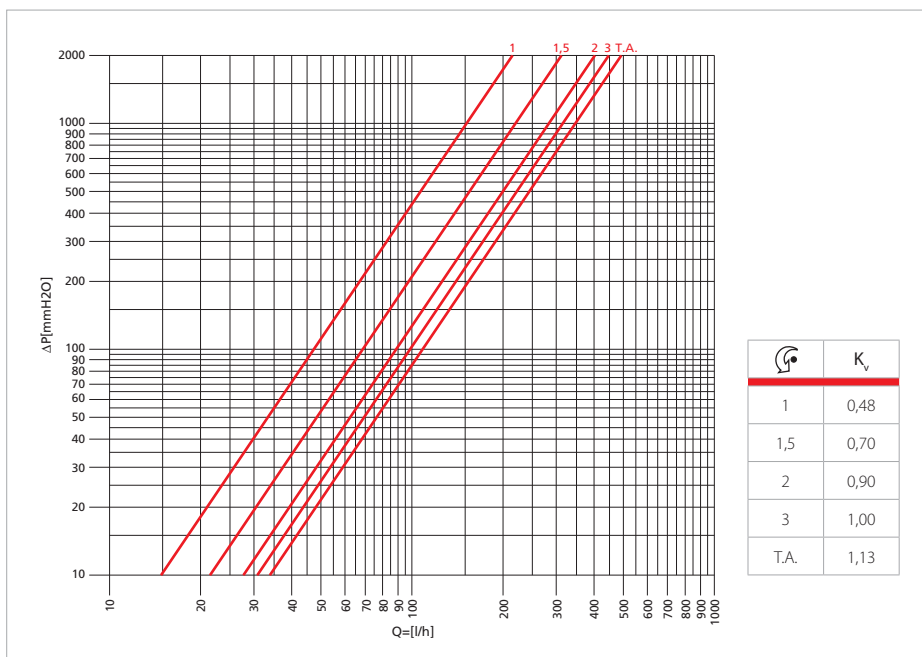
R438M



► T.A. regulačné šróbenie a ventil úplne otvorené.

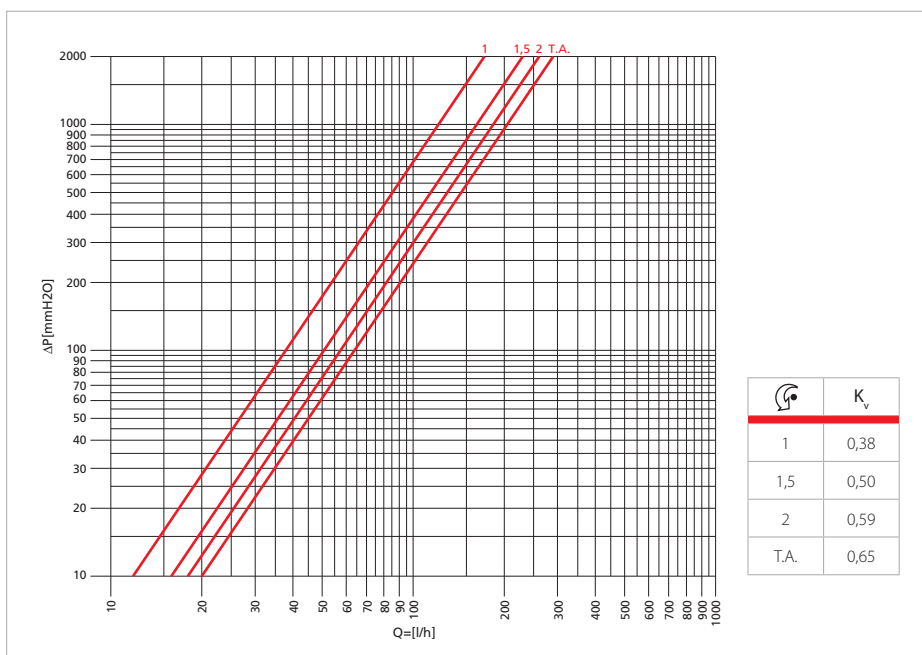
► $\Delta T=2K$ regulačné šróbenie úplne otvorené.

R356B R356B1



► Čísla pri krivkách udávajú počet otáčok regulačného šróbenia od uzatvorenej polohy.

T.A. - plno otvorené



► $\Delta T=2K$
regulačné šróbenie úplne otvorené.



Jún 2009

0185SK

ISO 9001: 2000



0006/5

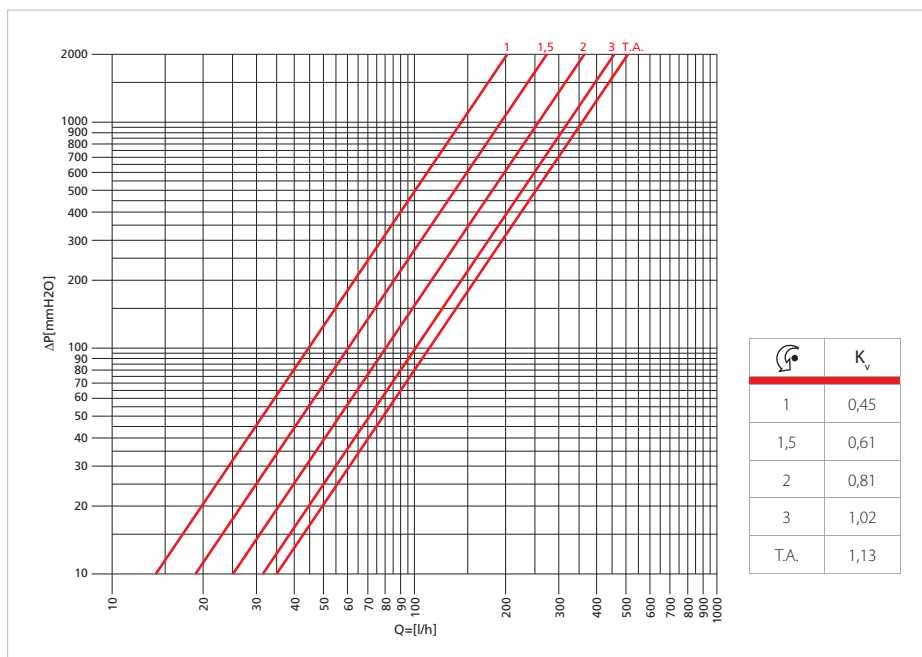


IT-3995

TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY
 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
 OBCHODNÉ PODMIENKY

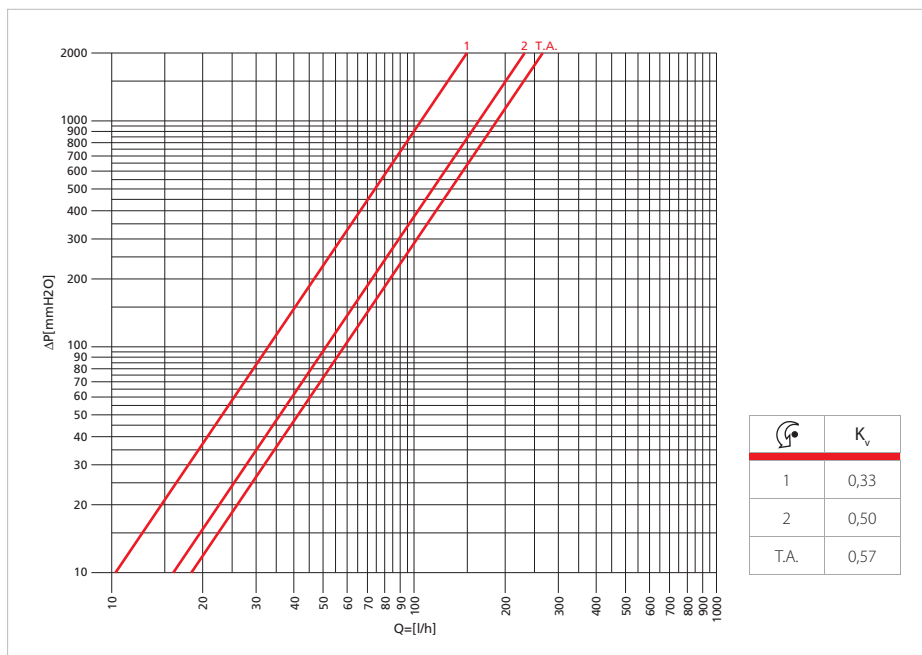
VŠEOBECNÝ KATALÓG

R357B R358B R357B1 R358B1



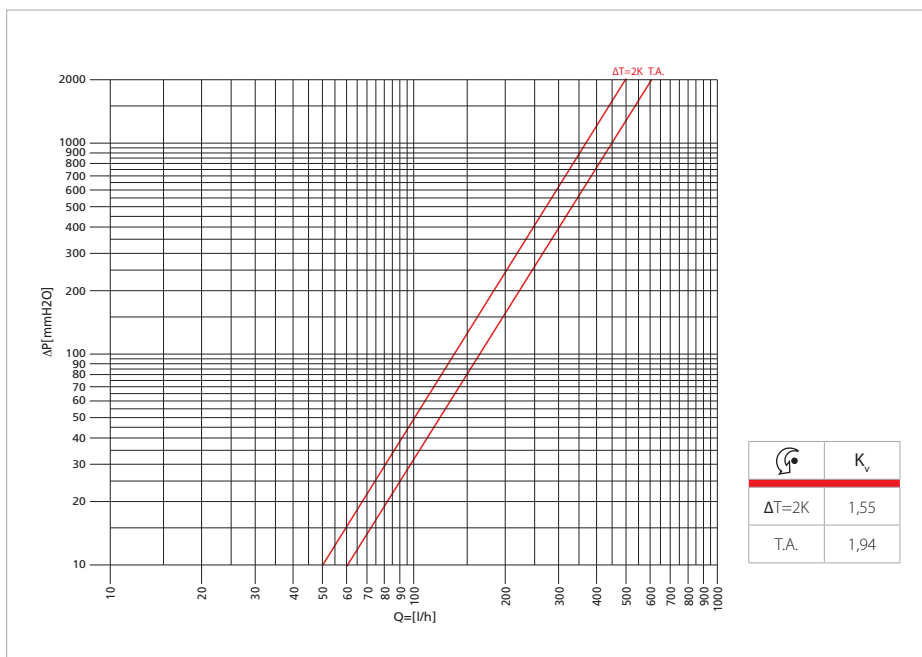
► Čísla pri krivkách udávajú počet otáčok regulačného šróbenia od uzatvorenej polohy.

T.A. - plno otvorené



► $\Delta T=2K$
 regulačné šróbenie úplne otvorené.

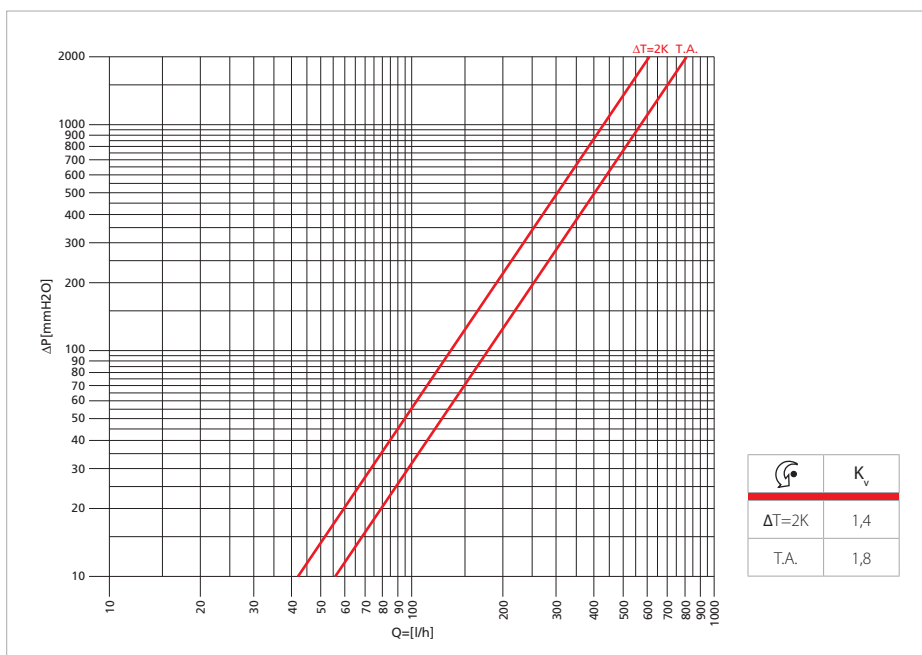
R437N



► T.A. regulačné šróbenie a ventil úplne otvorené.

► $\Delta T=2K$
regulačné šróbenie úplne otvorené.

R437



► T.A. regulačné šróbenie a ventil úplne otvorené.

► $\Delta T=2K$
regulačné šróbenie úplne otvorené.



Jún 2009

0185SK

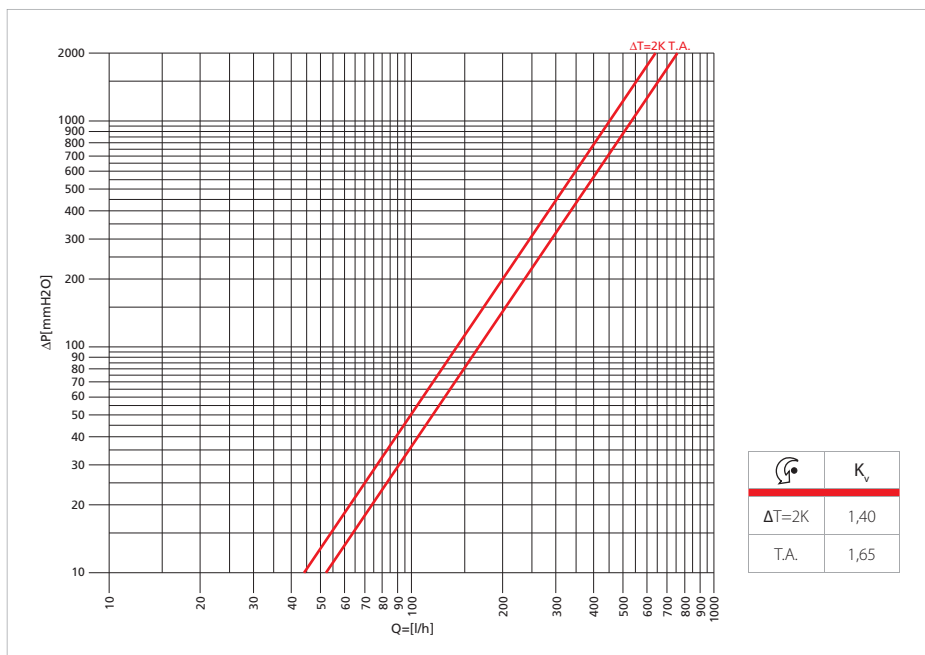
ISO 9001: 2000



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY
 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
 OBCHODNÉ PODMIENKY

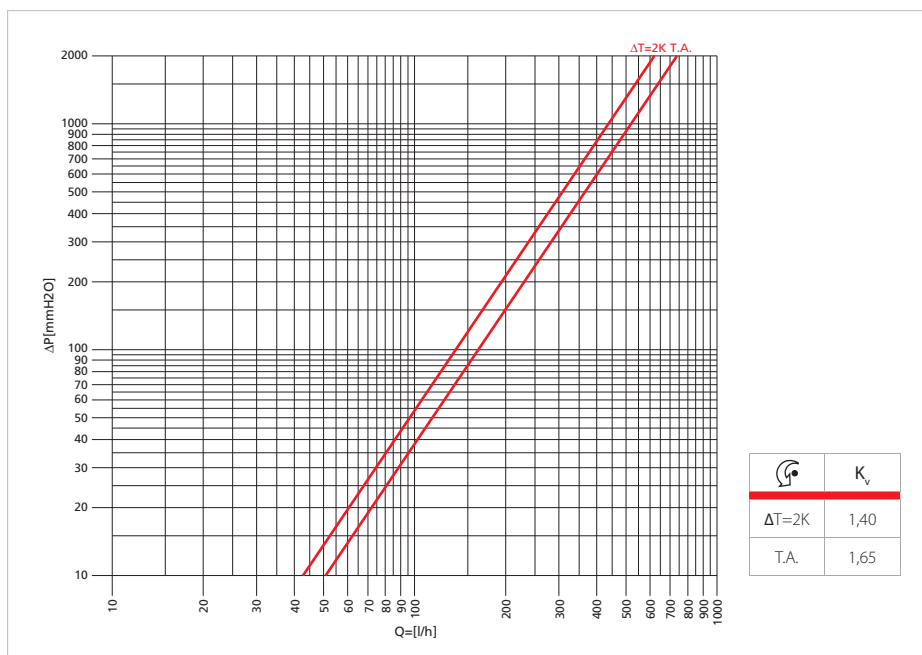
VŠEOBECNÝ KATALÓG

R436 R436-1



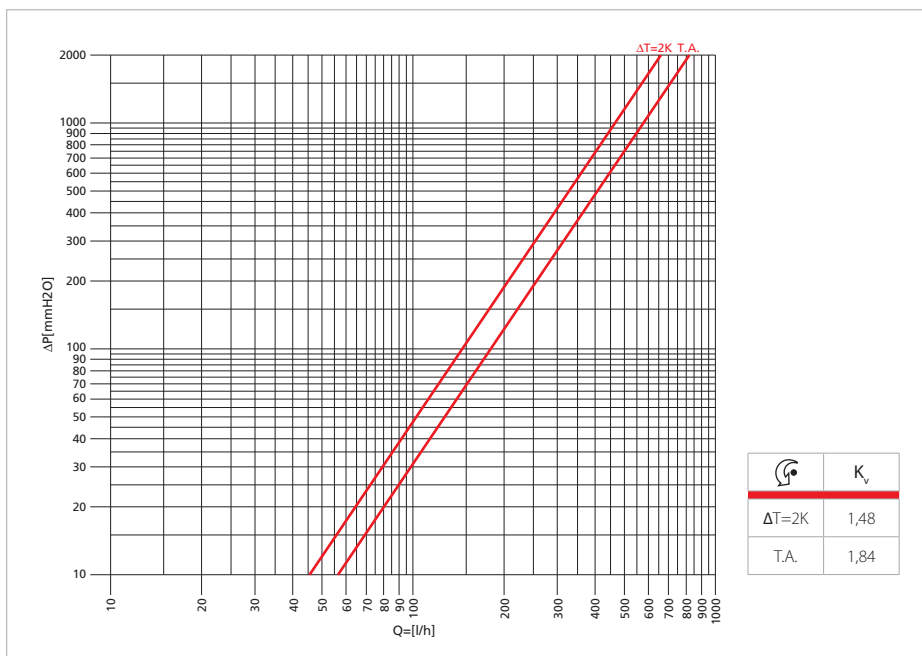
- ▶ T.A. regulačné šróbenie a ventil úplne otvorené.
- ▶ $\Delta T=2K$ regulačné šróbenie úplne otvorené.

R436M R436M-1



- ▶ T.A. regulačné šróbenie a ventil úplne otvorené.
- ▶ $\Delta T=2K$ regulačné šróbenie úplne otvorené.

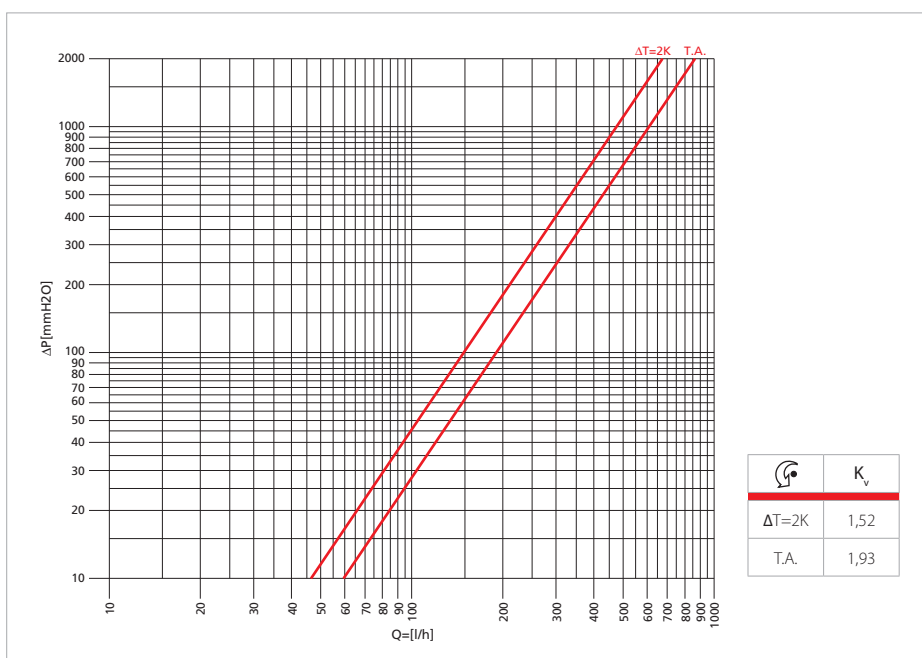
R356M R356M1



► T.A. regulačné šróbenie a ventil úplne otvorené.

► $\Delta T=2K$ regulačné šróbenie úplne otvorené.

R357M R357M1 R358M R358M1



► T.A. regulačné šróbenie a ventil úplne otvorené.

► $\Delta T=2K$ regulačné šróbenie úplne otvorené.



Jún 2009

0185SK

ISO 9001: 2000



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
ADAPTÉRY
TERMOSTATICKÉ HLAVICE
PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG

R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM

► Použitie

Jednobodový termostatický ventil Giacomini R304T, vďaka svojim mimoriadnym konštrukčným vlastnostiam, môže byť nainštalovaný ako na dvojrúrkové, tak aj na jednorúrkové vykurovacie systémy, pričom zachováva všetky kvality rady mikrometrických termostatických ventilov. Pričné umiestnenie ovládacieho ventilu umožňuje montáž termostatických hlavíc aj v obmedzenom priestore.

► Popis

Vďaka špeciálnemu konštrukčnému riešeniu regulačného šróbenia môže byť ventil R304T použitý ako v dvoj, tak aj v jednorúrkovej vykurovacej sústave. Armatúra obsahuje regulovateľný by-pass. Pri úplne uzatvorenom by-passe je armatúra určená pre dvojrúrkový systém a regulačné šróbenie umožňuje vyváženie vykurovacieho telesa podľa potreby projektanta. Ak sa by-pass otvorí, je armatúra určená pre jednorúrkové sústavy a šróbením je možné regulovať prietok vody do telesa. Uzatvorením regulačného šróbenia a termostatického ventilu môžeme vykurovacie teleso odstaviť bez nutnosti zastavenia vykurovacieho systému. Otočný termostatický ventil umožňuje okrem iného inštaláciu ako na pravú, tak aj na ľavú stranu vykurovacieho telesa, a to aj u nie príliš širokých radiátoroch, ako sú napríklad článkové telesá z hliníka. Pre správnu funkciu armatúry je potrebné nainštalovať injektor tak, aby vyčnieval zo šróbenia aspoň o 2 – 3mm. Zabráni sa tak skratu medzi prírodnou a vratnou vodou. K dosiahnutiu optimálneho výkonu vykurovacieho telesa sa odporúča použiť injektor s dĺžkou rovnajúcou sa cca 2/3 dĺžky vykurovacieho telesa. Pre pripojenie armatúry na potrubie vykurovacieho systému je dôležité rešpektovať správny smer prietoku. Pripojenie je u tejto armatúry adaptérové, vývod je bližšie k vykurovaciemu telesu. Takto je zabezpečené, že prúdiaca voda pôsobí na sedlo ventilu v smere otvárania a zabezpečuje správnu funkciu ako s ručnou, tak s termostatickou hlavicom. V prípade vykurovacích telies malých rozmerov, kde je malý diferenčný tlak na ventilovú vložku (do 2m H₂O) je funkcia zabezpečená aj v prípade pripojenia prívodu na najvzdialenejší adaptérový vývod armatúry.



► Technické údaje

- maximálna prevádzková teplota: 110°C
- maximálny prevádzkový tlak: 1Mpa (10 bar)
- maximálny diferenčný tlak: 0,14Mpa (1,4 bar)
- prietok (otvorený by-pass), ručná alebo termostatická hlavica: 47%
- prietok (otvorený by-pass), s termostatickou hlavou: 33%



Jedno/dvojrúrkový radiátorový termostatický ventil s regulačným ventilom a s nastaviteľným BY-PASSOM

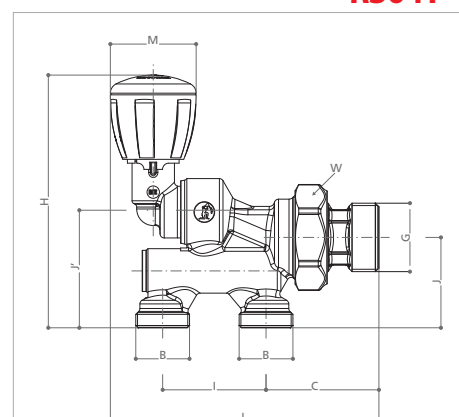
max. 10 bar
max. 110°C
-dodáva sa s injektorom ø11 R171
-možnosť zmeny pozície ovládacej hlavice 0° a 180°

Pre pripojenie k systému použite adaptéry R178,R178C,R179 alebo R179AM.

KÓD	GxB
R304TX001	1/2"x16
	3/4"x16
R304TX002	1/2"x18
	3/4"x18
R304TX003	1"x16
R304TX004	1"x18

KÓD	GxB	I	J	J'	L	C	H	M	W	Ø INJEKTOR
R304TX011	1/2"x16	35	38	50	115	51	116	42	46	11
R304TX012	1/2"x18	50	44	56	125	51	122	42	46	11
R304TX013	3/4"x16	35	38	50	116	53	116	42	46	12
R304TX014	3/4"x18	50	44	56	126	53	122	42	46	12
R304TX015	1"dx x16	35	38	50	118	53	116	42	46	14
R304TX016	1"sx x 16	35	38	50	118	53	116	42	46	14
R304TX017	1"dx x18	50	44	56	128	53	122	42	46	14
R304TX018	1"sx x 18	50	44	56	128	53	122	42	46	14

R304T



R304TX001
R304TX002
R304TX003
R304TX004

Bez prevlečnej matice a nátrubku



Jún 2009

0185SK

ISO 9001: 2000

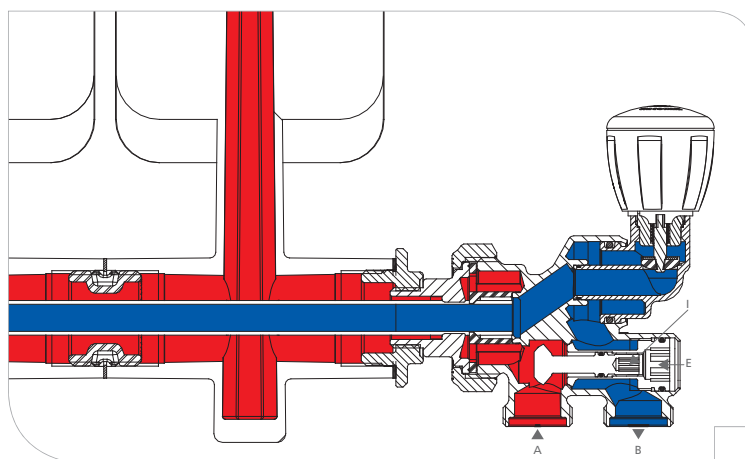


TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
ADAPTÉRY
TERMOSTATICKÉ HLAVICE
PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG

▸ Nastavenia pre dvojrúrkový systém

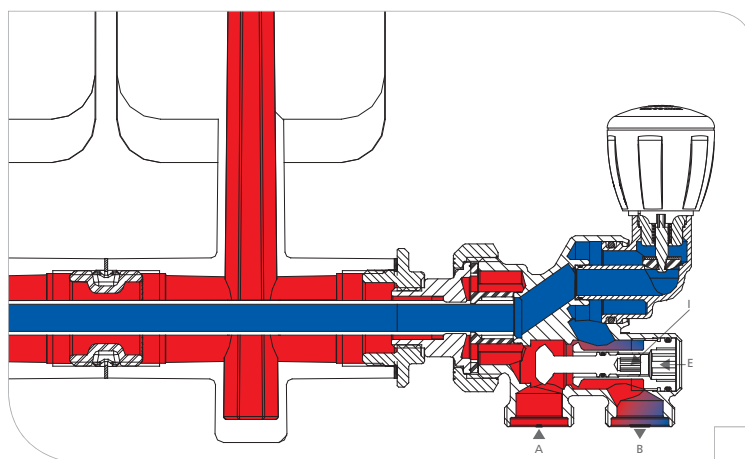
Ak chceme použiť armatúru R403T pre dvojrúrkový systém, je potrebné najskôr úplne uzatvoriť by-pass (E) imbusovým kľúčom č.10. Tlaková strata sa nastaví regulačným šróbením (I) na požadovaný počet otáčok od uzatvorenej polohy imbusovým kľúčom č.4. Celkové uzatvorenie vnútorného šróbenia a ventilu umožní odpojiť radiátor do vykurovacieho systému. Pre správnu funkciu odporúčame inštalovať injektor tak, aby vyčnieval zo šróbenia o 2 – 3mm. Správnu funkciu vykurovacieho telesa dosiahneme použitím injektoru s dĺžkou odpovedajúcou 2/3 dĺžky radiátora.



V prípade vykurovacích telies malých rozmerov, kde je malý diferenčný tlak na ventilovú vložku (do 2m H₂O) je funkcia zabezpečená aj v prípade pripojenia prívodu na najvzdialenejší adaptérový vývod armatúry.

▸ Nastavenia pre jednorúrkový systém

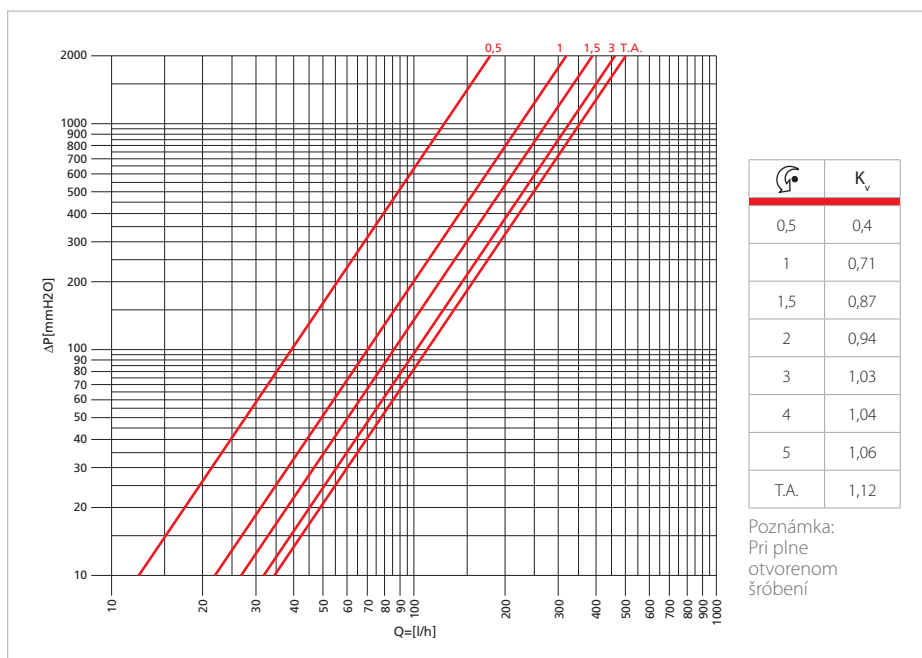
Ak chceme použiť armatúru R403T pre jednorúrkový systém, je potrebné najskôr úplne otvoriť by-pass (E) imbusovým kľúčom č.10. Prietok telesom ovládame regulačným šróbením (I) imbusovým kľúčom č.4. Celkové uzatvorenie vnútorného šróbenia a ventilu umožní odpojiť radiátor do vykurovacieho systému. Pre správnu funkciu odporúčame inštalovať injektor tak, aby vyčnieval zo šróbenia o 2–3mm. Správnu funkciu vykurovacieho telesa dosiahneme použitím injektoru s dĺžkou odpovedajúcou 2/3 dĺžky radiátora.



V prípade vykurovacích telies malých rozmerov, kde je malý diferenčný tlak na ventilovú vložku (do 2m H₂O) je funkcia zabezpečená aj v prípade pripojenia prívodu na najvzdialenejší adaptérový vývod armatúry.

► Tlaková strata

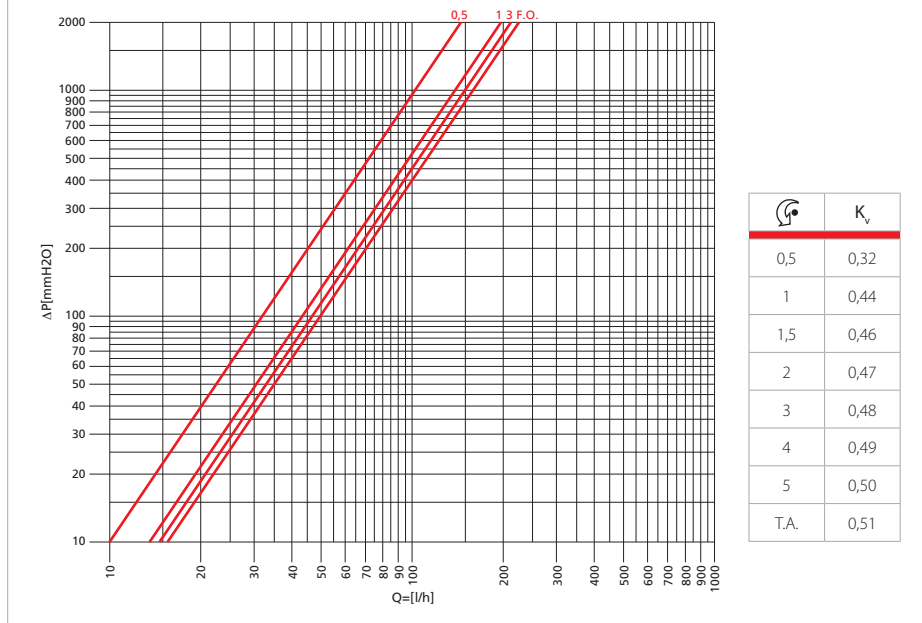
R304T dvojrúrkový systém – ručná alebo termostatická hlavica



► Čísla pri krivkách udávajú počet otáčok regulačného šróbenia od uzatvorenej polohy.

T.A. - plno otvorené

R304T dvojrúrkový systém – termostatická hlavica $\Delta T=2K$



► Čísla pri krivkách udávajú počet otáčok regulačného šróbenia od uzatvorenej polohy.

T.A. - plno otvorené



Jún 2009

0185SK

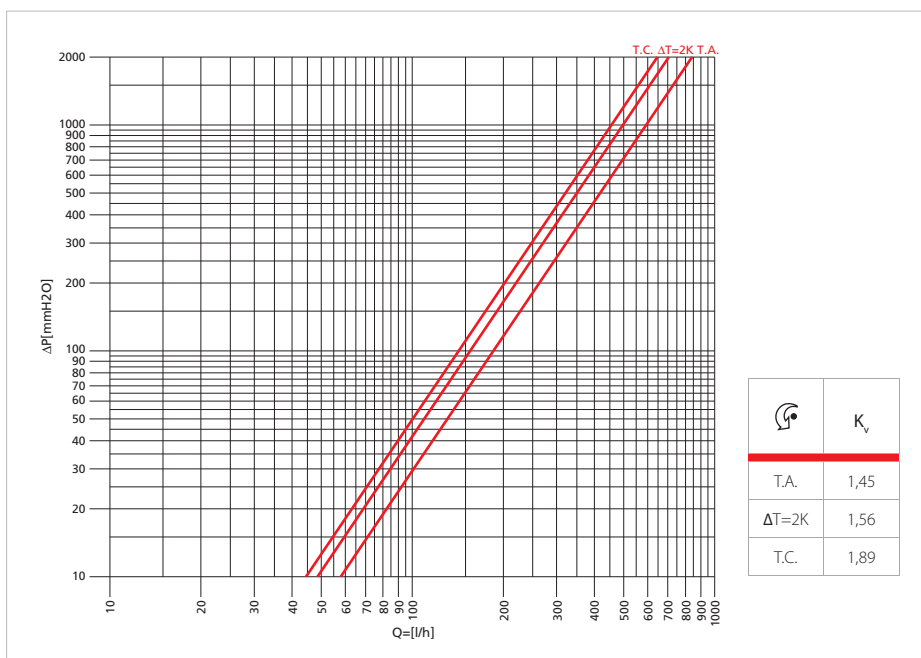
ISO 9001: 2000



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
 TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY
 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
 OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG

R304T jednorúrkový systém



► T.A. regulačné šróbenie a ventil úplne otvorené.

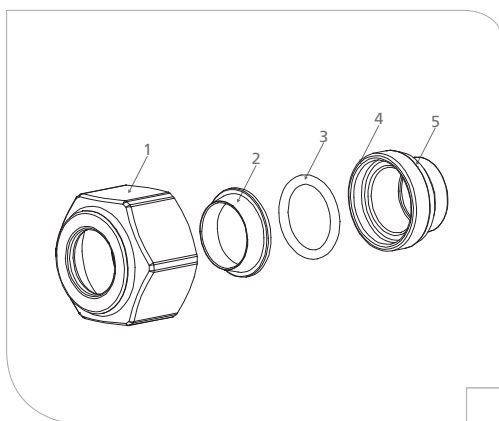
► $\Delta T=2K$ regulačné šróbenie úplne otvorené.

► T.C. Ventil úplne uzatvorený a by-pass úplne otvorený.

ADAPTÉRY

Pripojenie medených rúrok k adaptérovým vývodom armatúr Giacomini, môže byť vykonané len s použitím nasledujúcich typov svorných spojov. Odporúčame overiť podľa katalógu dostupné rozmery a kódy u každého výrobku.

▸ R178 - Svorné spoje pre medené rúrky



- 1 matica
- 2 svorný krúžok
- 3 vnútorný O-krúžok
- 4 medzokrúžok
- 5 vonkajší O-krúžok

Montáž

1. Rúrka musí byť odrezaná kolmo na os a odhrotovaná.
2. Najskôr nasadíme maticu, potom svorný krúžok (kužeľom smerom do matice).
3. Namazať všetky gumové O-krúžky (veľmi dôležité, pričom zabránime poškodeniu O-krúžku pri montáži adaptéru. Poškodením by bola ohrozená spoľahlivosť spoja).
4. Namontovať vnútorný O-krúžok do drážky medzokrúžku (ak je súčasťou pre redukciu priemeru) alebo do drážky adaptérového vývodu armatúry.
5. Zasuňte rúrku až na doraz do medzokrúžku (ak je súčasťou pre redukciu priemeru) alebo do adaptérového vývodu armatúry.
6. Dotiahnuť prevlečnú maticu (kľúčom R131).



Jún 2009

0185SK

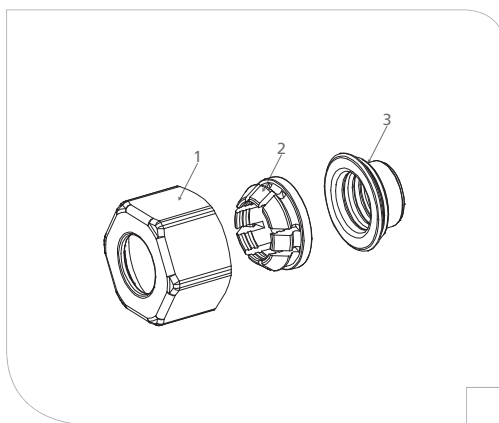
ISO 9001: 2000



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
ADAPTÉRY
TERMOSTATICKÉ HLAVICE
PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG

► R178C – Svorné spoje pre medené rúrky



- 1 Matica
- 2 Svorný krúžok
- 3 Tesnenie

Montáž

1. Rúrka musí byť odrezaná kolmo na os a odhrotovaná.
2. Najskôr nasadíme maticu, potom svorný krúžok, kuželom smerom do matice.
3. Namazať špeciálne tesnenie (veľmi dôležité, pričom zabránime poškodeniu tesnenia pri montáži adaptéru. Poškodením by bola ohrozená spoľahlivosť spoja).
4. Namontovať tesnenie do drážky adaptérového vývodu armatúry.
5. Zasunúť rúrku až na doraz do adaptérového vývodu armatúry.
6. Dotiahnuť prevlečnú maticu (kľúčom R131).

Pripojenie plastových rúrok k adaptérovým vývodom armatúr Giacomini, môže byť vykonané len s použitím nasledujúcich typov svorných spojov. Odporúčame overiť podľa katalógu dostupné rozmery a kódy u každého výrobku.

▸ R179AM – svorné spoje pre plastové a viacvrstvé rúrky



Montáž

1. Rúrka musí byť odrezaná kolmo na os, a to nožnicami R990 (odporúča sa v priebehu strihania nožnicami mierne pootáčať, strihanie sa tým uľahčí) alebo v prípade viacvrstvých rúrok môžeme použiť kotúčový rezák rúrok RP204, zabránime tak deformácii rúrky, ktorá má po odstrihnutí oválny profil.
2. Predísť poškodeniu O-krúžkov – zabezpečíme tak spoľahlivosť spoja:
 - a. Odhrotovaním vnútornej hrany rúrky použitím odhrotovača RP205 všetky typy rúrok.
 - b. Vykalibrovaním vnútorného priemeru rúrky pomocou kalibru RP209 (len pri viacvrstvových rúrkach).
 - c. Namazaním tesniacich O-krúžkov, ako aj vnútornej steny rúrky, ktorá bude v styku s adaptérom.
3. Nasadíme maticu na rúrku, potom svorný krúžok. Následne na šróbenia nasadíme oddeľovací krúžok (len pri viacvrstvových rúrkach) a zasunieme až na doraz do rúrky.
4. Rúrku s nasadeným trňom zasunieme do adaptérového vývodu armatúry.
5. Dotiahneme prevlečnú maticu (klúčom R131).

Pri pripájaní viacvrstvových rúrok pomocou adaptérov je vloženie oddeľovacieho krúžku medzi čelo rúrky s hliníkovou vrstvou a adaptérom nevyhnutné pre zabránenie vzniku elektro – korózných javov, ktoré by mohli ohroziť spoľahlivosť spoja.



Jún 2009

0185SK

ISO 9001: 2000



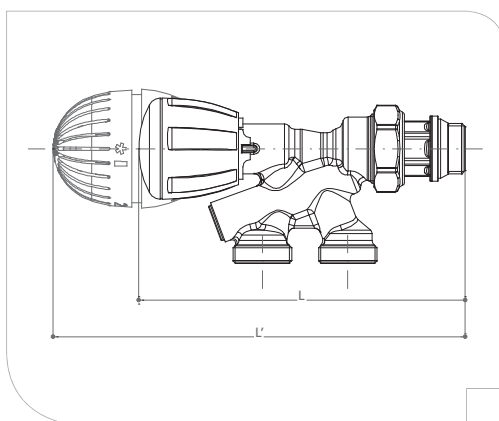
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
ADAPTÉRY

TERMOSTATICKÉ HLAVICE
PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG

TERMOSTATICKÉ HLAVICE

Na dvojcestné a štvorcestné armatúry je možné nainštalovať niektorú s termostatických hlavíc Giacomini. Stačí sňať štandardne dodávanú ručnú hlavicu R450TG (pomôžeme si napríklad skrutkovačom) a môžeme nasadiť hlavicu systému CLIP-CLAP.

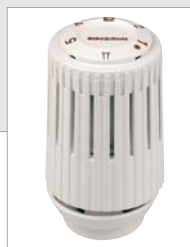


POZNÁMKA: : Pri vykurovacích systémoch s termostatickými hlavcami sa odporúča použitie diferenčných ventilov R147N. Zabráni vzniku vysokého diferenčného tlaku.

MODELLO	R470X001	R456X101	R452X101
L' - L	35	40	35



R470



R456



R452

PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY

Šróbenia



P15TG-5

Šróbenia s maticou, pochrómovaný samotesniaci krúžok pre ventily R440 a R437

KÓD	ROZMER
P15TGX043	1/2" x 12



P15TG-6

Šróbenia s maticou, pochrómovaný samotesniaci krúžok pre ventily R356B1, R356M1, R357B1, R357M1, R358B1 e R358M1.

KÓD	ROZMER
P15TGX044	1/2" x 12



P15TG

Šróbenia s maticou, pochrómovaný samotesniaci krúžok pre ventily R438, R438-1, R438M-1, R436, R436-1, R436M e R436M-1.

KÓD	ROZMER
P15TGX004	1/2"



R125C

Šróbenia s maticou, pochrómovaný rohový, samotesniaci krúžok pre armatúry R438-1, R438M-1, R436-1 e R436M-1.

KÓD	ROZMER
R125CX003	1/2"



P15-4

Nátrubok pochrómovaný pre ventily R304T.



Matica P18LX005 sa objednáva samostatne.

KÓD	ROZMER
P15X043	1/2" x 11
P15X044	3/4" x 12
P15X045	1" dx x 14
P15X046	1" sx x 14



P15-7

Nátrubok pochrómovaný pre ventily R304N e R324N.



Matica P18LX005 sa objednáva samostatne.

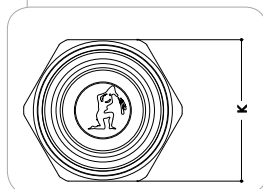
KÓD	ROZMER
P15X033	1/2" x 11
P15X034	3/4" x 12
P15X035	1" dx x 14
P15X036	1" sx x 14

Mosadzná krytka, pochrómovaná



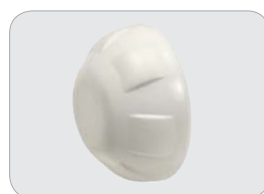
P26A

Mosadzná krytka, pochrómovaná



KÓD	ROZMER	K
P26AX002	3/8"	27
P26AX003	1/2"	30

Plastová krytka



P26A

Plastová krytka

KÓD	ROZMER
P26PY012	3/8"
P26PY013	1/2"

Separátor média



P16-3

Separátor toku pre ventily R440 a R437

KÓD	ROZMER
P16Y003	1/2" x 12



P16-2

Separátor toku pre ventily R356B, R356M, R357B, R357M, R358B e R358M.

KÓD	ROZMER
P16Y002	3/4"



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
 TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY

TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
 OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG

P16-1



Separátor toku pre ventily R356B1, R356M1, R357B1, R357M1, R358B1 e R358M1.

KÓD	ROZMER
P16Y001	1/2" x 12

P16-6



Separátor toku pre ventily R304T

KÓD	ROZMER
P16Y006	1/2" x 11 3/4" x 12
P16Y007	1" x 14

P16-5



Separátor toku pre ventily R304N e R324N.

KÓD	ROZMER
P16Y005	1/2" - 3/4" - 1"

P16S



Separátor toku pre ventily R304N e R324N

KÓD	ROZMER
P16SY001	1/2" x 11
P16SY002	3/4" x 12
P16SY003	1" x 14

Injektor

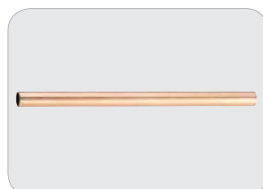
R194



Pochrómovaná rúrka Φ 16mm pre armatúry R436 a R438. Medený injektor pre jednobodové armatúry. Dĺžka 450mm

KÓD	ROZMER
R194X002	ϕ 16x600mm
R194X003	ϕ 16x900mm
R194X004	ϕ 16x1000mm
R194X005	ϕ 16x1200mm

R171C



Medená rúrka pre armatúry
 Dĺžka 450 mm

KÓD	ROZMER
R171CY001	ϕ 11
R171CY002	ϕ 12
R171CY003	ϕ 14

R171P



Plastový injektor pre dvoj a jednorúrkove ventily. Dĺžka 450 mm

KÓD	ROZMER
R171PY001	ϕ 11
R171PY002	ϕ 12
R171PY003	ϕ 14

Školiace stredisko Giacomini



Školiace stredisko Domtech





Jún 2009

0185SK

ISO 9001: 2000



TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE DVOJRÚRKOVÉ SYSTÉMY
 TERMOSTATICKÉ ARMATÚRY PRE JEDNORÚRKOVÉ SYSTÉMY
 R304T TERMOSTATICKÁ ARMATÚRA PRE JEDNO A DVOJRÚRKOVÝ SYSTÉM
 ADAPTÉRY
 TERMOSTATICKÉ HLAVICE
 PRÍSLUŠENSTVO A NÁHRADNÉ DIELY
OBCHODNÉ PODMIENKY

VŠEOBECNÝ KATALÓG

OBCHODNÉ PODMIENKY

1) VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

Spoločnosť DOMTECH, s.r.o., so sídlom Dolné Rudiny 1, 01091 Žilina, IČO: 31613195, IČO DPH: SK2020446296 zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu ŽILINA vložka Sro 2141/L je výhradným dodávateľom výrobkov Giacomini pre Slovenskú republiku.

Kupujúci vystavením objednávky potvrdzuje, že akceptuje Obchodné podmienky vyhlásené predávajúcim pre dodávku tovaru. Vzťahy medzi kupujúcim a predávajúcim sa riadia týmito odchodnými podmienkami, ktoré sú pre obe strany smerodajné.

2) CENY

Ceny sú dané platným cenníkom a vyhradujeme si právo ich zmien.

Poskytované zľavy:

- * základná zľava – podľa osobitných dojednaní
- * zľava za master kartón – 5%
- * zľava za odberové množstvo - podľa osobitných dojednaní

Minimálny odber na faktúru 35,- € bez DPH. Splatnosť faktúr je poskytovaná na 7 dní (ak nieje dohodnuté inak v osobitných dojednaniach).

3) OBJEDNÁVKY

Objednávky prijímame prostredníctvom elektronickej pošty alebo faxom. Pri telefonických objednávkach a faxových vypísaných rukou neručíme za chyby, ktoré môžu vzniknúť pri dodávkach. Správne doručenie objednaného tovaru garantujeme len pri doručení objednávky elektronicou poštou alebo faxom ktorých obsah nie je vypísaný rukou.

Akceptujeme len objednávky, ktoré obsahujú nasledovné údaje:

- * objednávateľ (kompletné fakturačné údaje)
- * spôsob doručenia (prostredníctvom zásielkovej služby uviesť presnú adresu doručenia aj s tel. číslom preberanej osoby)
- * objednaný tovar (uviesť kompletné objednávacie číslo podľa katalógu a počet kusov, pokiaľ bude použité len skrátené číslo tovaru musí byť pri ňom doplnený aj rozmer)
- * podpis objednávateľa (uviesť aj čitateľne meno osoby, ktorá objednávku vyhotovila)

Ponúkame Vám možnosť aj on-line nonstop nákupu priamo z Vašej kancelárie alebo domova. Objednávať si môžete jednoducho a pohodlne pomocou nákupného košíka na našej webovej stránke www.giacomini.sk po prihlásení. Podmienky pre získanie prístupových údajov žiadajte u príslušného Regionálneho obchodného manažéra.

Objedávka je zároveň návrhom kúpnej zmluvy, kedy samotná kúpna zmluva následne vzniká samotným dodaním tovaru. V prípade objednávky tovaru s označením „tovar na objednávku“ si predávajúci pre vznik zmluvy vyhradzuje právo na uhradenie finančnej zálohy kupujúcim vo výške 30% ceny výrobku. V prípade, že v priebehu času došlo k zmene alebo k zrušeniu výroby objednaného výrobku zo strany dodávateľa, má naša firma právo objednávku po dohode s kupujúcim modifikovať alebo od nej jednostranne s okamžitou platnosťou odstúpiť. Rovnaké právo si vyhradzuje aj v prípade, ak výrobca uvedie na trh novú verziu výrobku popripade výrazným spôsobom zmení cenu výrobku.

4) POTVRDENIE OBJEDNÁVKY

Záväzné potvrdenie objednávky po preverení dostupnosti a termínu dodania vám zašleme prostredníctvom elektronickej pošty. Potvrdenie vykonávame len na objednávky prijaté prostredníctvom internetového obchodu alebo elektronickej pošty.

V prípade prijatia objednávky v pracovných dňoch Vám zašleme potvrdenie v deň prijmu objednávky. V prípade zaslania objednávky v dňoch pracovného pokoja a počas štátom uznaných sviatkov si vyhradzuje právo zaslať potvrdenie objednávky najbližší pracovný deň.

5) STORNO OBJEDNÁVKY

Kupujúci má právo stornovať objednávku bez udania dôvodu kedykoľvek pred jej záväzným potvrdením. Po záväznom potvrdení objednávky predávajúcim iba v prípade, že predávajúci nesplní dohodnuté podmienky dodania. V prípade stornovania potvrdenej objednávky a ak sa jedná o výrobok s označením „tovar na objednávku“ je kupujúci povinný uhradiť predávajúcemu nevyhnutné náklady spojené s vrátením tovaru. Výška týchto nákladov môže byť až 30% ceny tovaru.

6) DODÁVKA TOVARU

Odber tovaru a prepravu si zabezpečuje objednávateľ, pokiaľ nebolo dohodnuté inak.

Spôsoby doručenia tovaru môžu byť uskutočnené:

- * osobným odberom
- * prostredníctvom prepravnej služby (na náklady objednávateľa, pokiaľ nebolo dojednané inak)
- * dobierkou
- * našou dopravou - rozvoz tovaru na základe rozvozového harmonogramu (vyhradzuje si právo uskutočnenia rozvozu len v prípade naplnenia vozidla)

Tovar bežnej potreby je k dispozícii k okamžitému odberu. U ostatných tovarov si vyhradzuje právo dodania v čase, podľa skladových zásob výrobcu. Ak je objednaný tovar vyrobený a v sklade výrobcu, obyčajne sa táto doba pohybuje do 14 dní. Dostupnosť tovaru je uvedená v platnom katalógovom cenníku v informačnom okne výrobku „certifikáty a symboly“. Výrobok označený ako „tovar na objednávku“ bude u výrobcu objednaný a následne dovezený až po zaplatení zálohy, ktorá činí 30% z ceny výrobku.

Zaväzujeme sa, že svojim odberateľom budeme dodávať len tovar v perfektnom stave a v súlade so špecifikáciami či vlastnosťami obvyklými pre daný druh tovaru vyhovujúci daným normám, predpisom a riadeniam, ktoré platia na území Slovenskej republiky.

Tovar u nás zakúpený nieje možné vrátiť a ani zamieňať!!

7) BALNÉ A POŠTOVNÉ

Objednaný tovar Vám môžeme zaslať prepravnou službou TEN EXPRES, kde účtujeme náklady (pokiaľ nebolo dohodnuté inak) podľa platného cenníka prepravcu.

8) OTVÁRACIA DOBA

Pondelok až piatok : 07,00 hod.- 16,00 hod.

Tento prospekt má informatívnu hodnotu. Firma Giacomini si vyhradzuje právo kedykoľvek a bez predchádzajúcich upozornení previesť zmeny z technických alebo obchodných dôvodov na tu uvedený produkt. Informácie obsiahnuté v tomto technickom prospekte nezbavujú užívateľa povinnosti prísne dodržiavať existujúce normy a predpisy. Reprodukovanie a to aj čiastočne je zakázané bez predchádzajúceho písomného zvolenia výrobcu



Výrobca:
GIACOMINI SPA
Via per Alzo,39
28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) ITALY
tel. 0322 923111 - fax 0322 96256
e-mail: info@giacomini.com
internet: www.giacomini.com

Dovozca pre SR:
DOMTECH s.r.o.
Dolné Rudiny 1, 01091 ŽILINA
tel.:00421417645223
te./fax.:00421417234487
E-mail: domtech@za.psg.sk
www.giacomini.sk