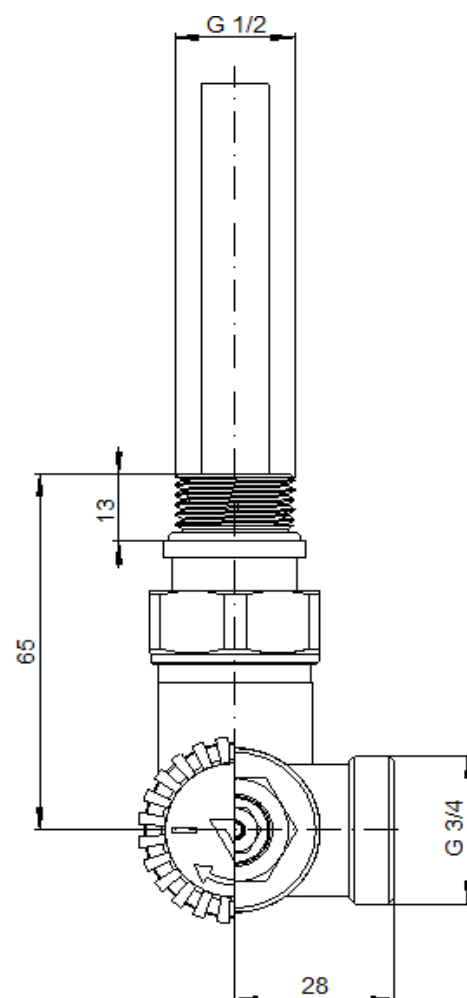
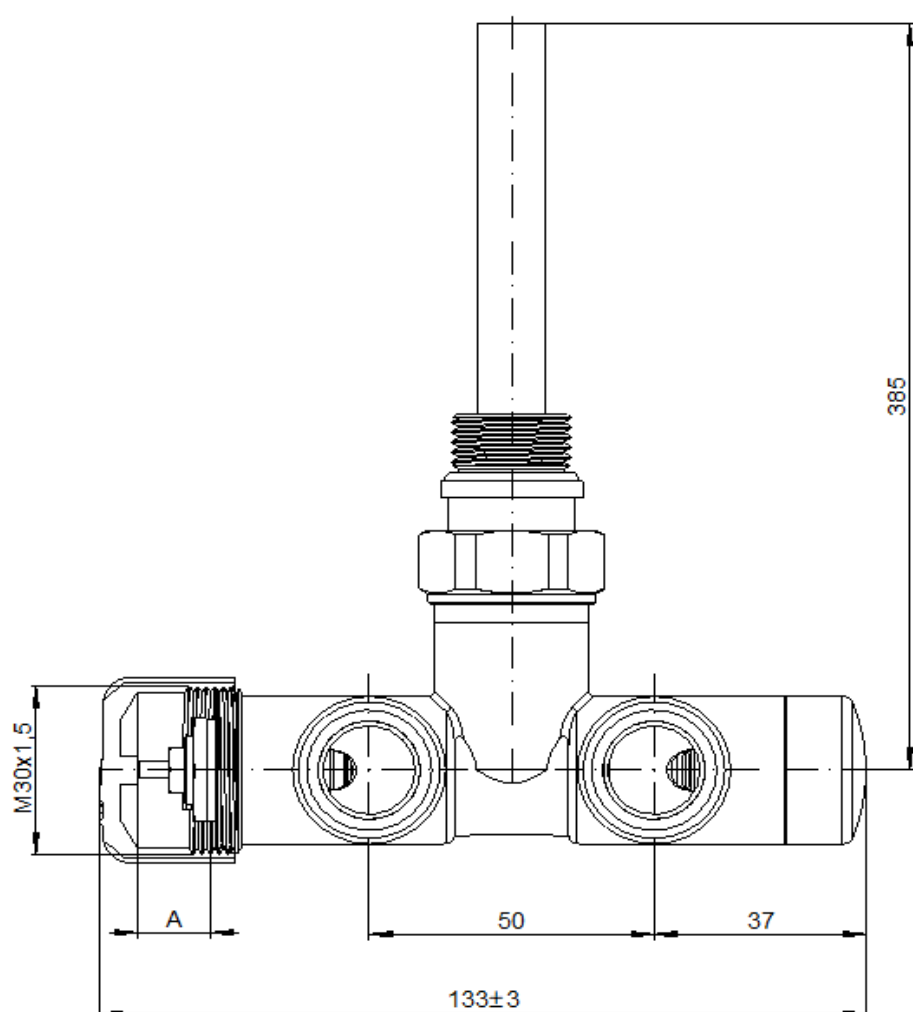
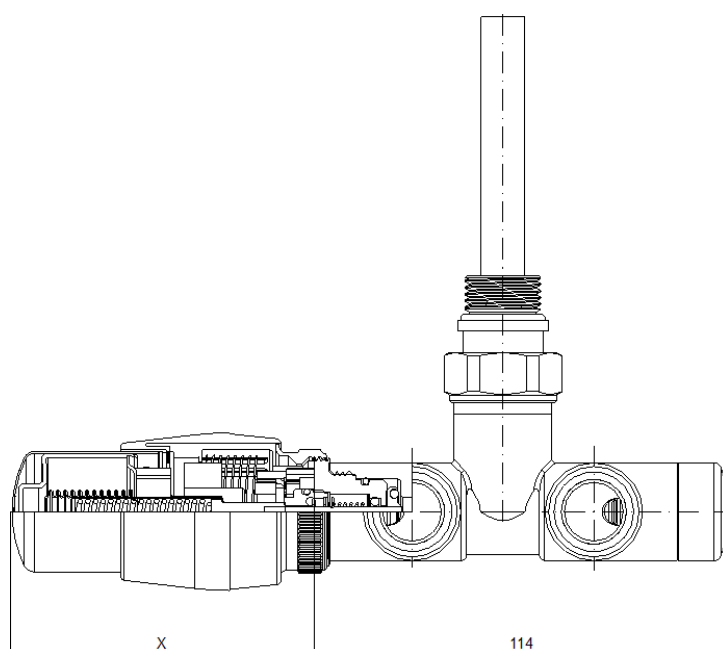
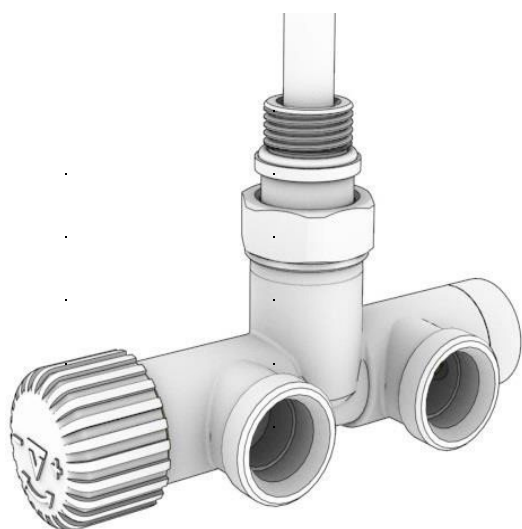


MONTÁŽNÍ NÁVOD
MOUNTING INSTRUCTION



Termostatický ventil UNIKO/ Valve UNIKO



TECHNICKE UDAJE/ Technical information

Provozní teplota: / Operating temperature :	120 °C
Jmenovitý tlak: / Nominal pressure :	1 MPa-
Topné medium: / Heating medium:	voda /water
Zkušební tlak: / Test pressure:	1,5 MPa-
Tlaková ztráta na ventilu: / Pressure drop across valve:	0,06 MPa-
Hystereze: / Hysteresis :	0,3 K-
Přednastavení:/ Pre-setting :	na vložce uzavíracího ventilu / On the shut-off valve insert

Přednastavení a odpovídající součinitelé Kv pro termostatickou vložku:/Preset values and corresponding Kv coefficients for the thermostatic insert:

Proportionální odchylka Proportional control /	0,5K	0,75K	1K	2K	Kvs
Kv	0,12	0,27	0,36	0,52	0,85

Přednastavení a odpovídající součinitele Kv pro uzavírací ventil:/Preset values and corresponding Kv coefficients for the shut-off valve

Počet otáček/ Number of turns	1/2	1	2	3	4	5
Kv	0,1	0,16	0,28	0,36	0,57	0,87

Termostatickou hlavici montujeme na vratné potrubí (pokud je přívod zprava při pohledu na radiátor, hlavice by měla být vlevo). Připojení UNIKO je z výroby nastaveno do otevřené polohy.

Přednastavení se provádí přes vložku uzavíracího ventilu. Pro změnu nastavte následujícím způsobem:

1. Nejprve uzavřete vložku ventilu (doporučený utahovací moment max. 2 Nm – pouze lehké dotažení).
2. Poté pomocí imbusového klíče otočte proti směru hodinových ručiček ze zavřené polohy o požadovaný počet otáček, až do dosažení požadované hodnoty Kv.

Mount the thermostatic head on the return side (if supply is on the right when looking at the radiator, the thermostatic head should be on the left). UNICO connections are factory-set in the open position.

1. *Pre-setting is adjusted via the shut-off valve insert. To change it: First close the shut-off valve insert (max. 2Nm - gently tighten).*
2. *Then, using an Allen key, unscrew counterclockwise from the closed position the required number of turns to achieve the desired Kv*

UDRŽBA A MONTAŽ

Připojení má funkci uzavření radiátoru pro účely údržby, oprav nebo výměny. Tyto práce je nutné provádět při uzavřeném průtoku:

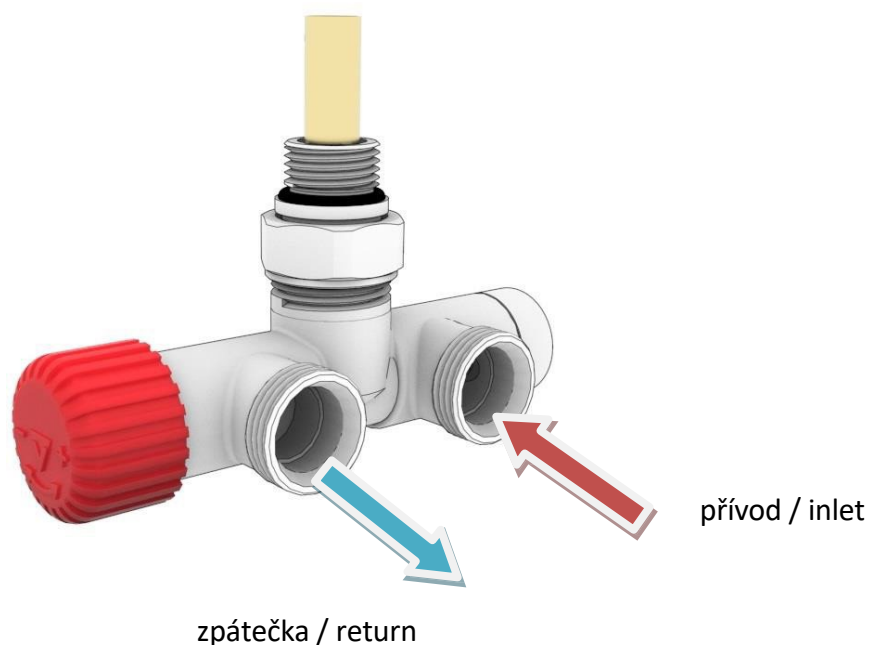
- Dotáhnete vřeteno uzavírací vložky pomocí imbusového klíče (max. 2 Nm).
 - Uzavřete termostatickou vložku pomocí ochranného krytu.- Během těchto prací nesmí být připojení ponecháno bez dozoru.
- Pokud práce trvají déle než jeden den, doporučuje se použití přídavných uzavíracích ventilů nebo ucpávek k zamezení uniku/

The connection includes a shut-off function for radiator maintenance, repairs, or replacement. These must be done with the heating medium shut off:

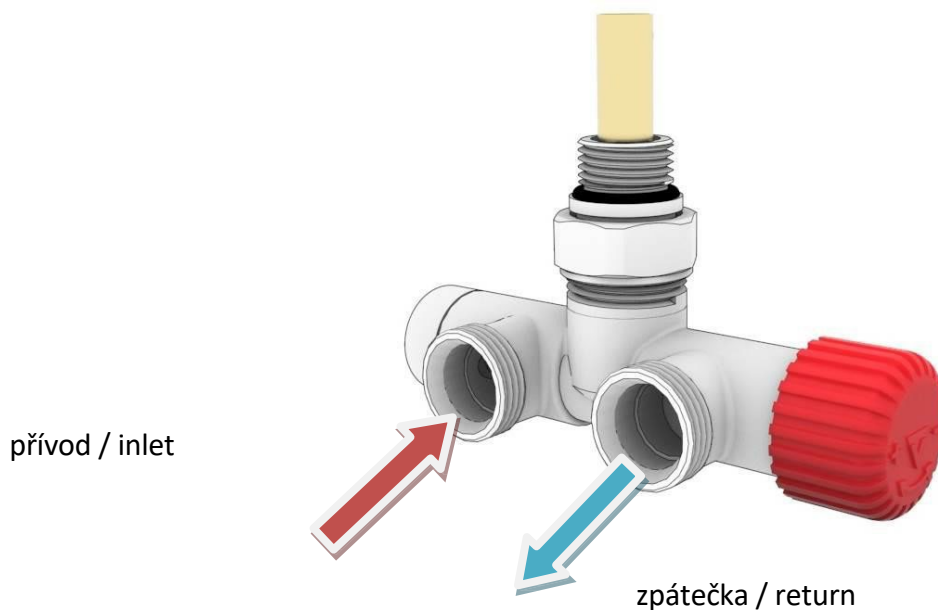
- Tighten the shut-off valve insert spindle using a hex key (max. 2Nm).*
- Close the thermostatic insert using the protective cap.*
- Do not leave the connection unsupervised during these operations. If work takes longer than one day, additional shut-off valves or caps should be used to prevent accidental leaks.*

Instalace ventilu Uniko/ Installation of the Uniko

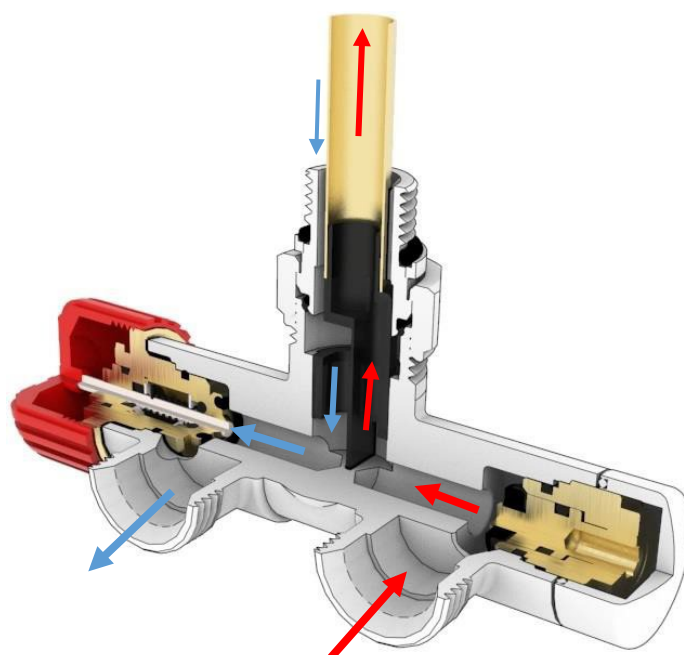
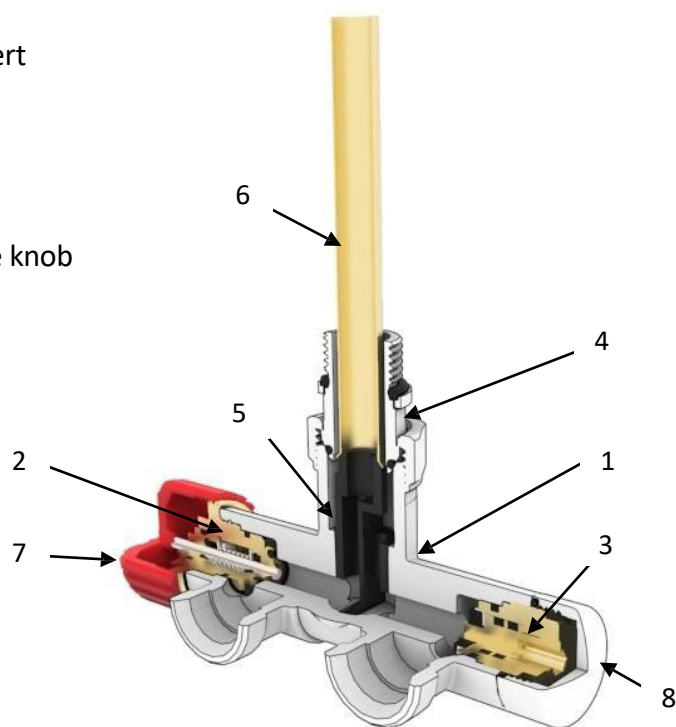
Levá varianta /left version



Pravá varianta / right version



1. Tělo připojení UNICO / Connection body
2. Termostatická vložka / Thermostatic valve insert
3. Uzavírací vložka / Shut-off valve insert
4. Závitová vsuvka G ½ / G ½ insert
5. Rozdělovací vložka / Distribution sleeve
6. Směrova trubička / Directional pipe
7. Ovládací/ochranné kolečko / Control protective knob
8. Kryt / cap



zpátečka / return

přívod / inlet