

Termostatický směšovací ventil, SLT 07 - 10
Anti-scalding thermostatic mixing valve



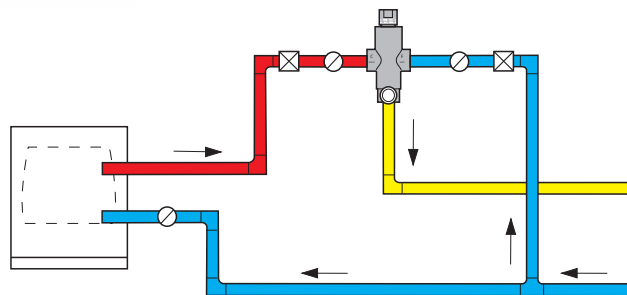
maximální teplota hot maximum temperature	85°C
rozsah regulace control range	20÷65°C
doporučený tlak recommended pressure	1 bar

BAR	průtok l/min. flow rate l/min.			
	Ø			
	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2
1	43	53	82	155
2	63	75	118	225
3	76	92	145	270
4	90	108	167	320

Může být nainstalován s nastavitelnou částí směrem dolů.

SLT 07-10

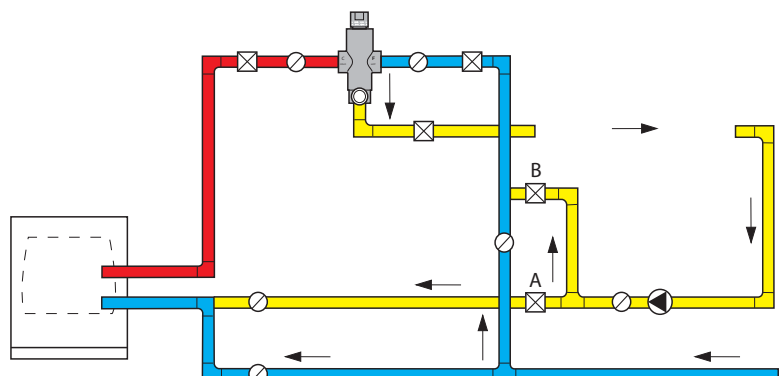
- installation diagram without recycling circuit
- schéma instalace bez zpětného okruhu



SLT 07-10

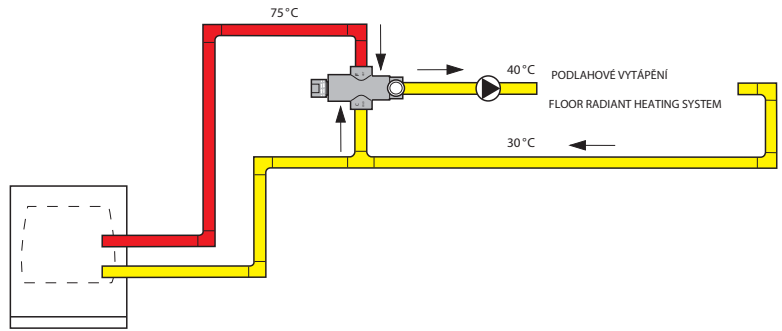
- installation diagram with recycling circuit
- schéma instalace se zpětným okruhem

- ⊙ non-return valve, zpětný ventil
- ⊠ gate valve, propustný ventil
- ⦿ circulator, čerpadlo

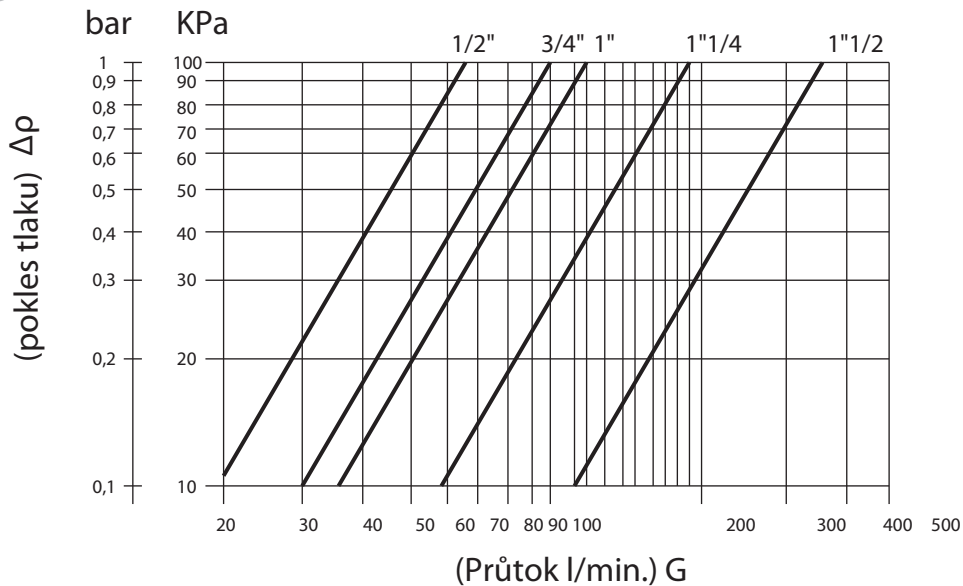


SLT 07-10

- installation diagram for floor radiant heating system
- schéma instalace pro podlahové topení



SLT 07-10



10 KPa = 1 m.c.a. = 0,1 bar

- Following the regulations EN 1111 **SLT 07-10** stops the water supply if accidentally there is no cold or hot water.
- In all cases, the non-return valve must be fitted to the hot and cold water inlet.
- Do not connect the recycling piping only to the boiler.
- After the circulator, nearly all the mixed water will go to the cold water pipe that feeds the mixer whilst a very small part will go to the boiler.

V návaznosti na normu EN 1111 **SLT 07-10** zastaví přívod vody, pokud dojde k přerušení dodávky studené nebo teplé vody. Na vstupech teplé a studené vody musí být umístěn zpětný ventil!
Nepřipojujte zpětný okruh potrubí přímo na kotel.

SLT 07-10 setting / nastavení

- During installation, turn on the cold water before the hot water to avoid that the cartridge breaks.
- Turn on at least half plus one of the taps on the fixtures that are to be supplied and use the adjusting knob to set the required mixed water temperature. Read the temperature setting on the thermometer.
- If recycling circuit has been installed, after setting the mixed water temperature, turn off all the taps and wait until the thermometer shows the temperature of the recycling circuit. If this is different from the temperature set for the mixed water, the circuit must be balanced by means of gate valves A and B. If the recycling circuit temperature is higher, use gate valve A to reduce flow as much as possible. See at page with the installation diagram.

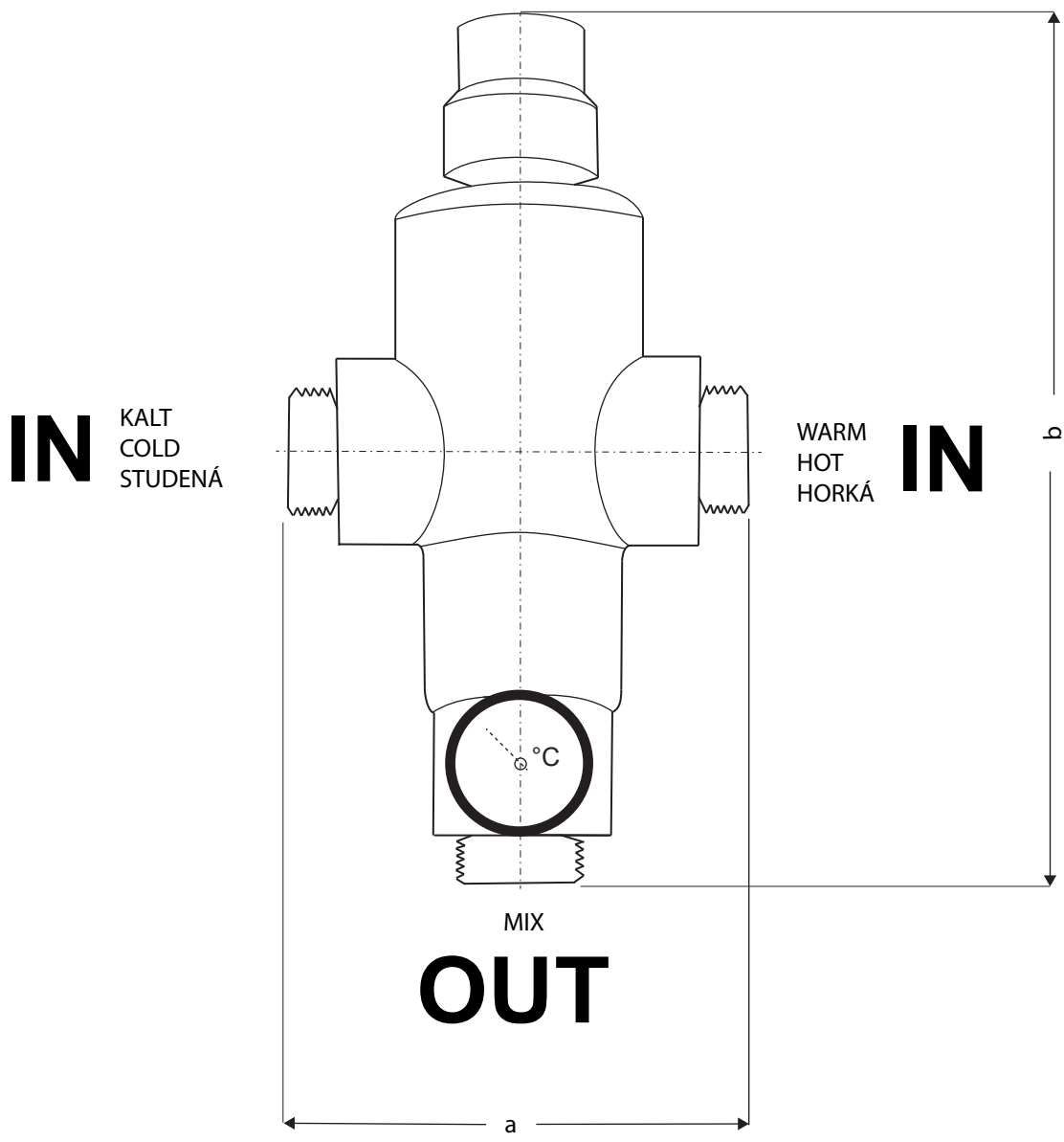
Během instalace, pusťte studenou vodu do horké vody, aby se ventil vyčistil od případných nečistot.

Nastavte přinejmenším na polovinu jeden z ventilů na příslušenství, na který má být obvod nastaven a pomocí seřizovacího knoflíku nastavte požadovanou teplotu vody na výstupu termostatického ventilu.

Přečtěte si nastavení teploty na teploměru na termostatickém ventilu.

Jestliže je instalace se zpětným okruhem dokončena, nastavte směs vody, vypněte všechny kohoutky příslušenství a počkejte, až teploměr ukáže teplotu ve výstupním okruhu. Pokud je odlišná od teploty stanovené pro smíšenou vodu, musí se vyvážit teplota obvodu pomocí A a B (viz obr.2 strana 1).

Je-li v výstupním okruhu teplota vyšší, použijte jednocestný ventil ke snížení toku co nejvíce. Viz instalační diagram.



Označení	Ø	mm a	mm b	Specifikace
SLT 07	3/4"	98	98	choice of the temperature directly from immersion thermometer volba teploty přímo ze zabudovaného teploměru
SLT 08	1"	123	118	
SLT 09	1" 1/4	123	118	
SLT 10	1" 1/2	182	138	

SMĚŠOVACÍ VENTIL **SLT 07 - 10**

