CZ profiSPOJKY



SCHLÖSSER Armaturen

Montážní návod - Schlösser Frost-Tec 2816

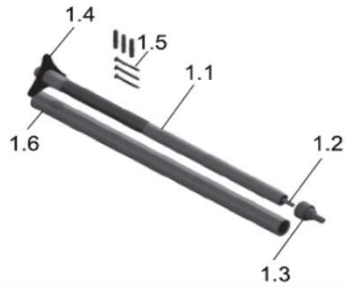
Obecné pokyny pro instalaci a použití
Tyto pokyny se týkají produktů společnosti Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG. určených na vodovodní instalace vč. instalací na pitnou vodu
Důležité poznámky
Výrobky společnosti Schlösser Armaturen GmbH & Co. KG mají montovat odborní montážníci
Při přepravě a skladování chránit výrobky před mrazem nebo přímým slunečním světlem. Teplota skladování produktu se musí udržovat mezi 3 ° C a 25 ° C
Pokyny k instalaci
Během instalace dodržovat platné normy. Celkově se na instalace v oblasti rozvodů vody vztahují požadavky DIN EN 806, DIN EN 1717 a DIN 1988
Pokyny k instalaci přiložené k výrobku musí být vždy dodrženy - před instalací výrobek musí být zkontrolován zda není poškozen například transportem
Abyste se vyhnuli zranění, noste rukavice
Používejte pouze vhodné a nepoškozené nástroje
Během instalace se ujistěte, že věnujete pozornost čistotě a hygieně. Po rozbalení by měl být výrobek okamžitě namontován
Komponenty musí zůstat hygienické i když jste na staveništi!
Trubkové proti závity musí odpovídat DIN ISO 228 a DIN EN 10226.
Instalace pitné vody musí být vyzkoušena schváleným detektorem těsnosti (například podle DVGW VP 638).
Tlakové rozdíly mezi přípojkou studené a horké vody nesmí přesahovat 1,5 baru
Instalace musí být provedena tak, aby se zabránilo velkým tlakovým rázům
Je-li doba mezi zkouškou těsnosti a proplachem u nové instalace pitné vody a skutečným uvedením do provozu delší než 3 dny, musí být potrubí odvodněno/vypuštěno
Nedodržení pokynů k instalaci vedou k ztrátě záruky!
Lze použít pouze originální náhradní díly a příslušenství
Podmínky použití
Z hygienických důvodů by teplota přívodu teplé vody neměla být nižší než 65 °C
Pokud se provádí chlorace, nesmí být překročena předepsaná dávka chlorování.
Ochrana proti zpětnému toku musí být pravidelně kontrolována a udržována v souladu s DIN EN 1717
Pokud je tvrdost vody vyšší než 14 ° dH, důrazně se doporučuje instalace odvápňovacího systému

Provozní podmínky	
Maximální teplota přívodu teplé vody:	90 ° C
Doporučená teplota přívodu teplé vody:	max. 65 ° C
Maximální vstupní teplota studené vody:	25 ° C
Minimální provozní tlak:	1 bar
Doporučený provozní tlak:	2 - 4 bar
při vstupním tlaku nad 5 bar namontujte redukční ventil	

Technické změny vyhrazeny!
Instrukce
Umístění zařízení Frost-tec na místě je odpovědností obsluhy a instalatéra. Horizontální montážní poloha stěnového pouzdra musí mít minimální sklon 1 ° směrem k výtoku, aby bylo zajištěno samo odvodnění. Dále je třeba přírubu na vnější straně a přívodní potrubí na vnitřní straně stěny ukotvit. Montáž armatury resp. její natlakování vodou v období zimy je možná pouze v objektech jejichž vnitřní prostor je vytápěn nad bod mrazu. Místnost, kde je provedena instalace musí být trvale vytápěná a teplota v prostoru uzávěru vody(oblast průchodky) je nepřetržitě T> 0 ° C. Před zahájením zimní sezony musí být hadice napojené na výtok odstraněny, aby se ventil mohl zcela odvodnit.

Popis dílů

2816 1500 225	
1	základní stavební sada
1.1	stěnové potrubí
1.2	vřeteno
1.3	koncový uzávěr
1.4	připojovací příruba
1.5	šrouby a hmoždinky
1.6	izolace

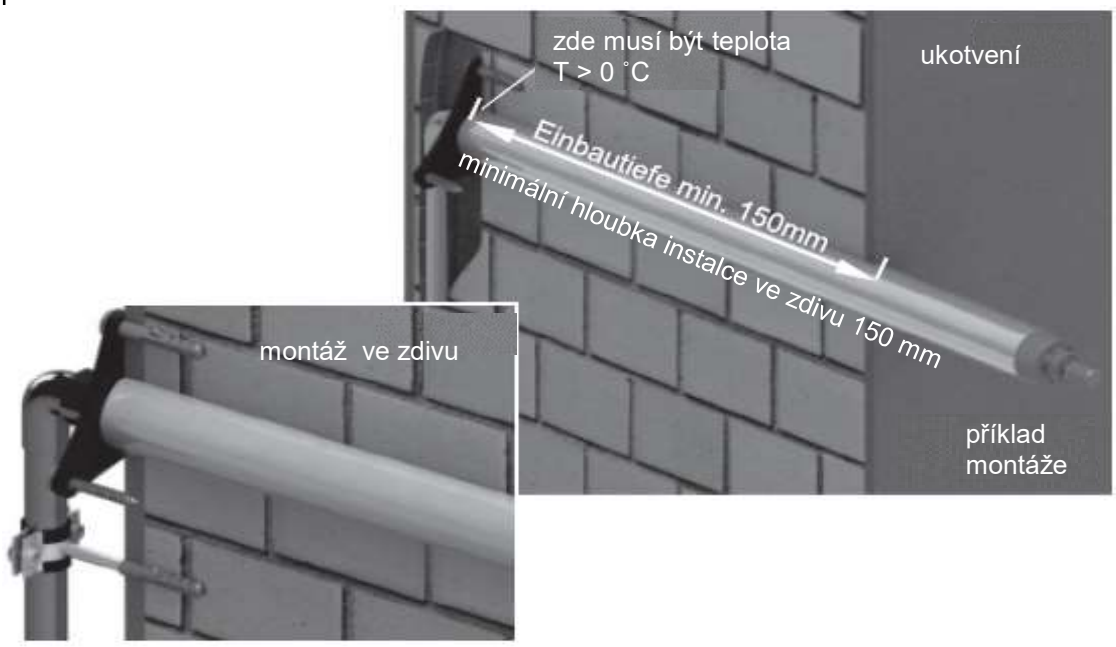


2816 1500 230	
2	sada pro závěrečnou montáž
2.1	ochranný kotouč
2.2	upevňovací kotouč
2.3	výstupní jednotka
2.4	roseta
2.5	víčko perlátoru
2.6	trubkový difuzér
2.7	hlavice
2.8	hadičník
2.9	šablony
3.0	krycí objímka + nástrčný klíč



Jednotlivé komponenty a sestavy Frost-tec jsou částečně předmontovány

Možnosti připojení



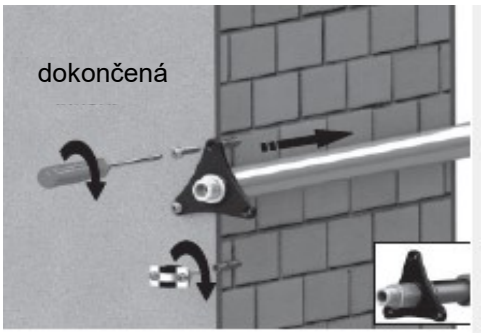
Možné tloušťky stěny pro montáž
min. 150 mm
max. 540 mm

Všechny díly přicházející do styku
s vodou jsou z broznu!

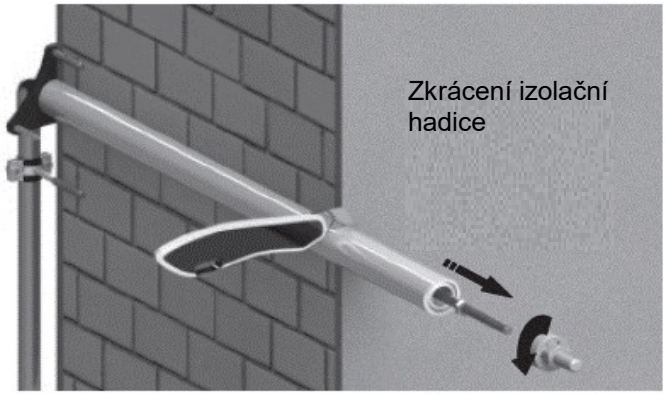
Krok 1





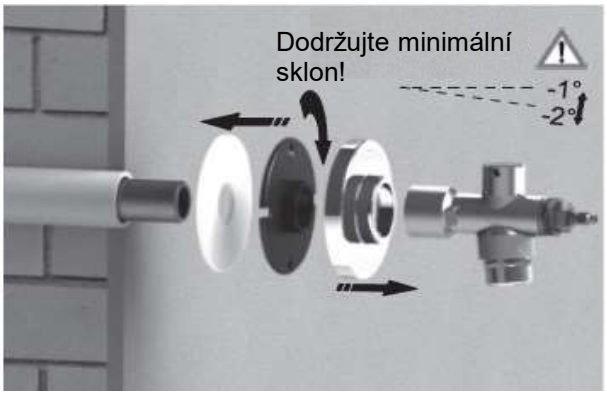


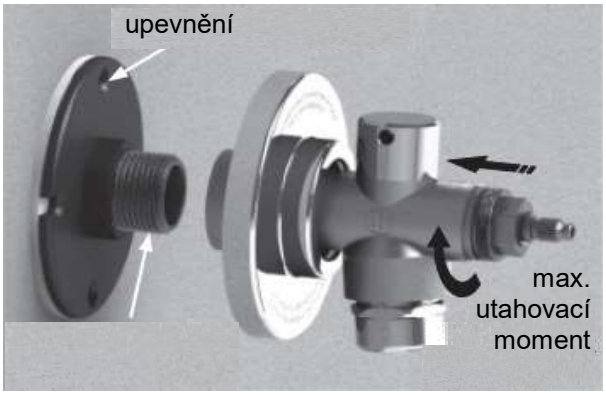
Krok 2



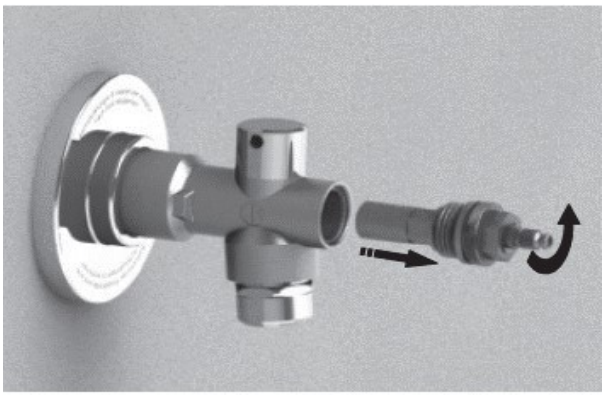


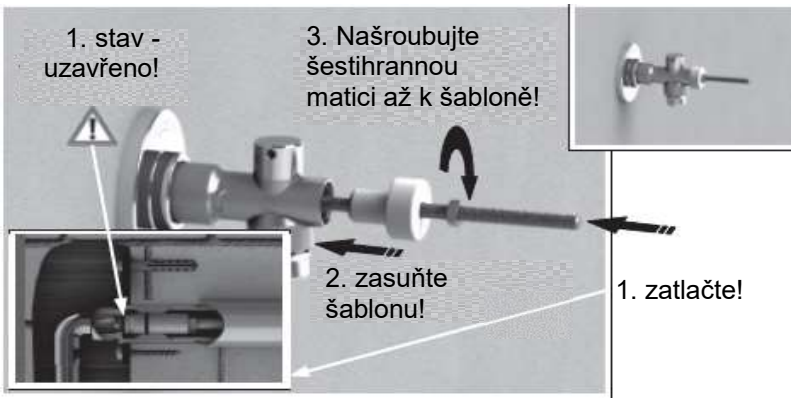
Krok 3





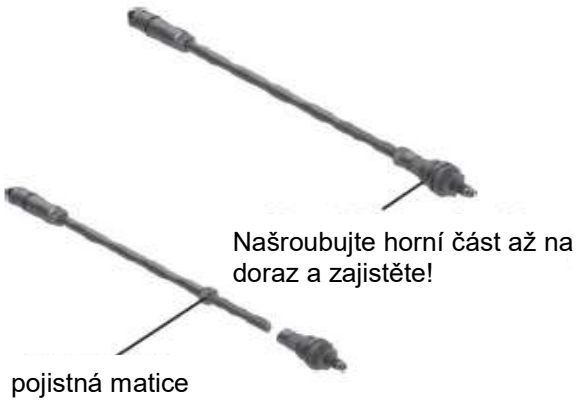
Krok 4



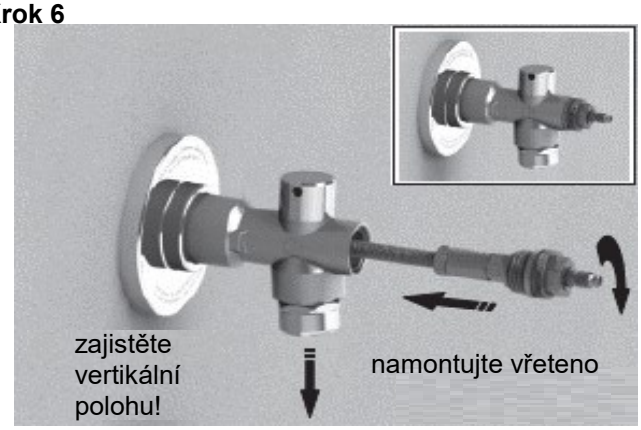


Krok 5



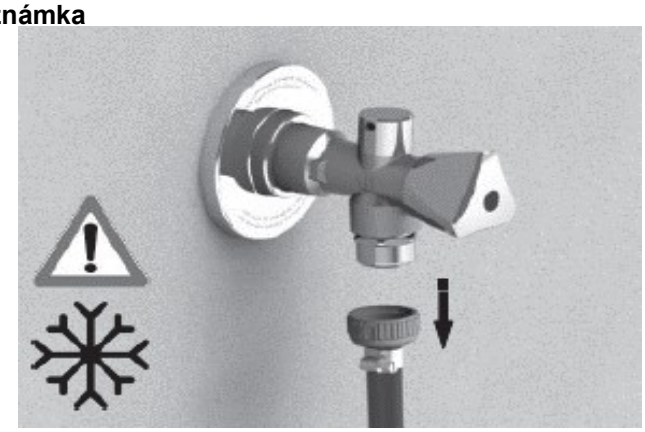


Krok 6





Poznámka



!

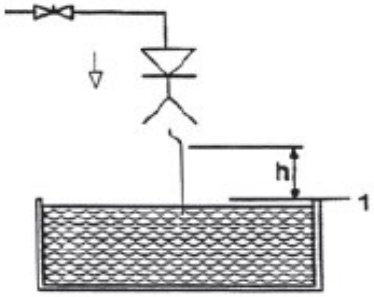
všechny připojovací armatury a hadice musí být v období mrazů odpojeny



Pozor!
Před zahájením konečné montáže musí být potrubní systém zbaven tlaku.
Po montáži tvarovky musí být provedena tlaková a funkční zkouška!

instalace podle DIN EN 1717

Legenda
1 maximální hladina vody
h > 250 mm



Kombinace pojistek HD

HD