

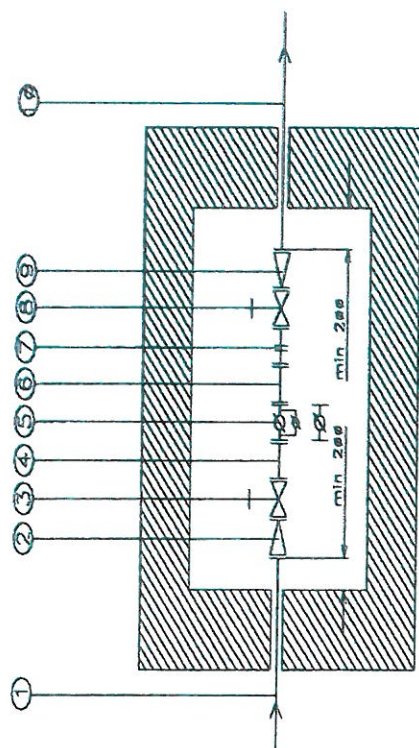
Schéma instalace vodoměrné sestavy pro vodoměry DN 50 a větší a sdružené vodoměry DN 50 a větší

- Pokud je vodoměrná sestava v šachtě, je nutno dno šachty umístit min. 400 mm pod úrovní potrubí
- Délka šachty se odvozuje od skladby použitých tvarovek a armatur
- Potrubí ve stěně šachty vést přes chráničku vč. utěsnění proti vnikání vody
- Vodoměrnou sestavu zabezpečit vzpěrami (pod FFR či šoupaty z obou stran)
- Vstupní otvor šachty min. 600 x 600 mm (do DN 100 vodoměru)
700 x 700 mm (do DN 150 vodoměru)
- Šachtu vybavit stupadly či žebříkem
- Šachtu je nutno zabezpečit proti vnikání vody (vodotěsná, příp. odvodněná)

Poznámka :

Je vždy požadován filtr – zabuduje se mezi šoupě (3.) a TP (4.)

Je-li požadována zpětná klapka – zabuduje se na vnitřní instalaci za šoupě (8.)



- ① PŘÍPOJKA (PRIVOD)
- ② REDUKCE (FFR)
- ③ SOUPĚ
- ④ TP – UKLID. KUS
- ⑤ VODOMĚR
- ⑥ TP – UKLID. KUS
- ⑦ MONTÁŽNÍ VLOŽKA
- ⑧ SOUPĚ
- ⑨ REKUDČE (FFR)
- ⑩ ROZVOD VODY

Schéma vodoměrné sestavy se sdruženým vodoměrem nebo vodoměrem DN 50 a větší

Vodoměrná sestava	FFR 2.	Šoupě na vstupu 3.	Filtr	TP 4.	Sdružený vodoměr 5.	Vodoměr dle typu 5.	TP 6.	VARIO montážní vložka 7.	Šoupě na výstupu 8.	FFR 9.	Rozměry šachty Délka Šířka
DN 50	ANO	DN 50	DN 50	200	270	200 – 300	200	ANO	DN 50	ANO	1200
DN 80	ANO	DN 80	DN 80	300	300	225 – 300	300	ANO	DN 80	ANO	1200
DN 100	ANO	DN 100	DN 100	300	360	250 – 360	300	ANO	DN 100	ANO	1200
DN 150	ANO	DN 150	DN 150	500	500 ± 15	300	500	ANO	DN 150	ANO	1400

4-7 JE ZÁVAZNÉ A JE NUTNO VŽDY PODRŽET !!!