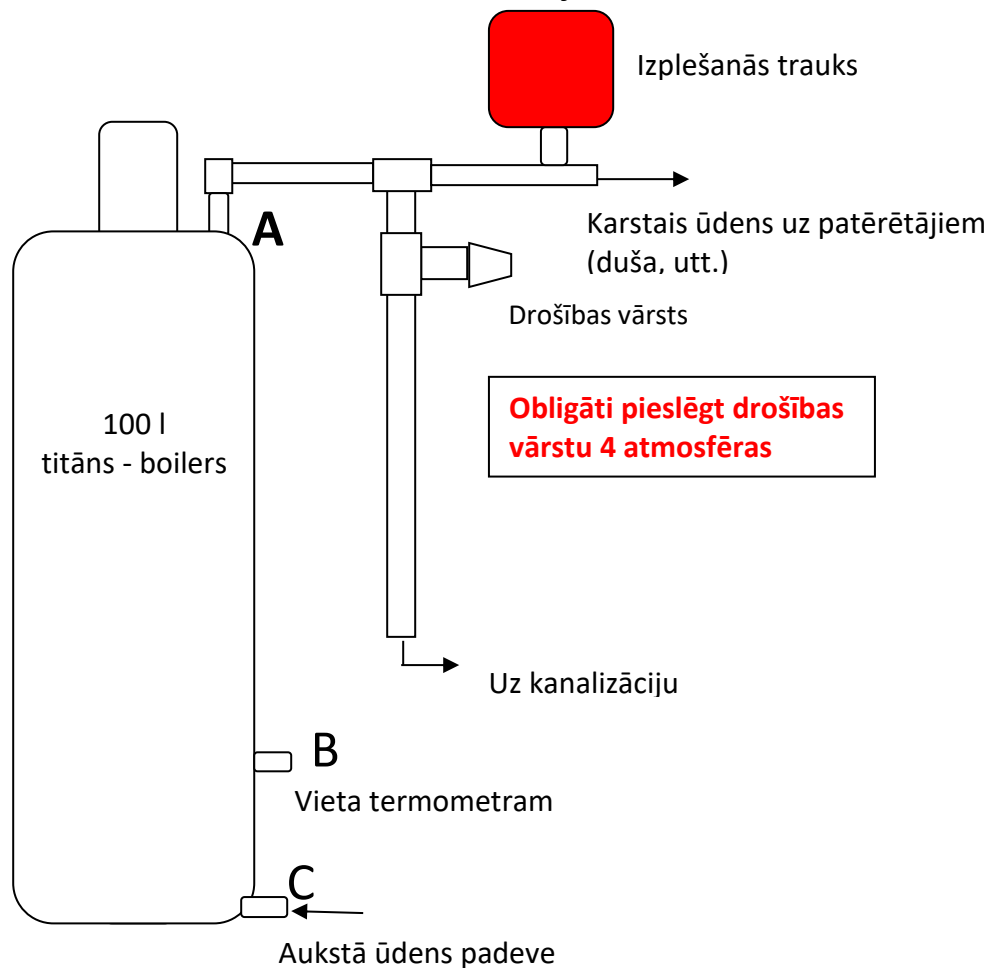


TITĀNA -BOILERA pieslēgšana ūdens vadam noteikumi - instrukcija



A – izvads karstajam ūdenim uz patērētājiem (duša, utt.). Boilerī ir iemetināta izeja ar ārējo vītņi 1/2 collas (iekšējais diametrs 15 mm).

B – vieta termometram. Ja termometrs nav nepieciešams, tad galu noslēdz ar korķi.

C – aukstā ūdens padeve. Iemetināta izeja ar ārējo vītņi 1/2 collas (iekšējais diametrs 15 mm). Boileri pieslēdz ūdensvadam, kurš atrodas zem spiediena līdz 3,5 kg/ cm².

! Obligāti pieslēgt drošības vārstu 4 atmosfēras

Ja titānu – boileri pieslēgs bez drošības vārsta, tad to kurinot un nelietojot ūdeni, boilerī var rasties paaugstināts spiediens, kas var salocīt-saspiest iekšējo cauruli vai bojāt ārējo apvalku un tas nebūs vairs lietojams. Tādēļ drošības vārsts ir obligāts.

Boileris obligāti jāpieslēdz zemējumam:

1. Tvertnes metāla korpusam jābūt pieslēgtam zemējumam, lai novadītu statisko elektrību, kas rodas ūdens plūsmas rezultātā.
2. Zemējuma vadu (varš) pieskrūvēt pie tvertnes ārējā korpusa (tīrā, nekrāsotā vietā), otru galu pievienot zemējuma kopnei.
3. Pārbaudīt elektrisko pretestību — tai jābūt $\leq 10 \Omega$.

Garantija: bojājumi, kas radušies nepareiza vai neesoša zemējuma dēļ, netiek segti!

Dotā titāna - boilerā 100 l tilpumam vēlams speciālais santehnikas izplešanās trauks.

Standartā boilerus izgatavo no nerūs. metāla **AISI 304**, bet ja ūdens sistēmā ir ar paaugstinātu hlora saturu, tad nepieciešams ķīmiski izturīgais ner. met. **AISI 316 L**, kas palielina boilerā cenu par **30%**.