

Technický popis zakázky

Popis stávajícího zařízení

Stávající dva zásobníky TUV jsou umístěny v předávací stanici v suterénu budovy B2b. Jsou součástí uzavřeného okruhu TUV a slouží jako provozní zásoba TUV určené pro koupání odsouzených. Ohřev vody v zásobníku je zajišťován přes samostatný průtokový výměník.

Objem zásobníku:	800 L	2 ks
Vstup studené vody:	6/4"	
Výstup teplé vody:	6/4"	
Pojišťovací ventil:	10 bar, 1"	1 ks
Vypouštěcí ventil:	3/4"	2 ks
Jímka pro teploměr:	1/2"	2 ks
Jímka pro čidlo:	1/2"	2 ks
Rozměry zásobníku:	Ø700 x 1700 mm	
Bez inspekčních otvorů		

Vstup do výměníkové stanice je široký 90 cm, výška stropu 260 cm.

POŽADOVANÝ ZPŮSOB OPRAVY

1. Odizolování a demontáž stávajících zásobníků TUV.
2. Dodávka a osazení nových 2 ks zásobníků TUV 800 L s vnitřní povrchovou protikorozní úpravou smaltem nebo keramickým nástřikem včetně tepelné izolace.
3. Dodávka a montáž souvisejícího příslušenství:
2 ks vypouštěcí ventil 3/4"
4 ks nerezové jímky pro teploměry a čidla
1 ks pojišťovací ventil
1 soubor - ostatní materiál k připojení nádob do stávajícího okruhu – 6/4" jako např.
kulové ventily, šroubení, potrubí (cca 10m 6/4"), vsuvky, kolena, izolace potrubí atd.
4. Tlaková zkouška
5. Likvidace materiálu vyjma 2 ks zásobníků