

Příloha č.1_UT_ Návrh expansního zařízení

Sokolovna Turnov

Vstupní parametry OS

médium OS	voda
objem média v OS	3150 L
statická výška OS	14 m
nejvyšší požadovaná teplota na regulátoru teploty	80 °C
teplota média při napouštění	10 °C

Provozní tlaky v OS

min.provozní tlak p_o	1,0434 bar
min.počáteční tlak p_a	1,3434 bar
plnicí tlak p_{fill}	1,8 bar
konečný tlak p_e	2,5 bar
otevírací přetlak poj.ventilu p_{sv}	3 bar