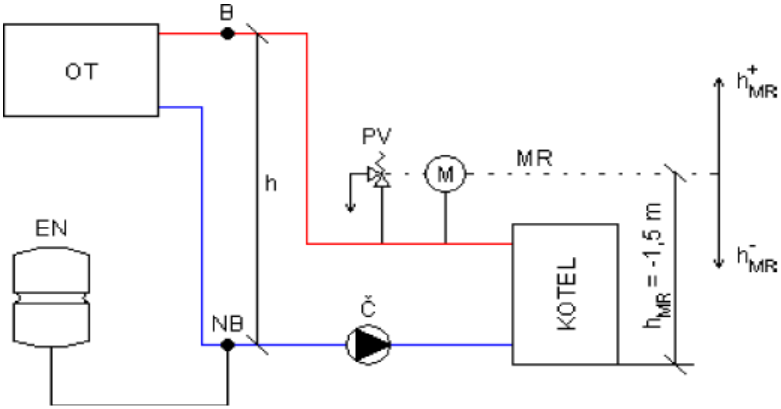


Tlakové poměry soustavy UT

Kotelna výkon	Kotel výkon	Max. teplota UT				
470	170	85				
Hydrostatický přetlak p_{st} (kPa)	Nejnižší provozní přetlak soustavy p_o ($p_{st} + 20$ kPa)	Počáteční přetlak soustavy p_{ini} ($p_o + 30$ kPa)	Doplňovací přetlak soustavy p_{fil} (kPa)	Konečný přetlak soustavy p_{fin} (kPa)	Otvírací přetlak pojistného ventilu p_{sv} (kPa)	Konstrukční přetlak soustavy p_k (kPa)
180	200	230	210	300	350	385,3

NP	statická výška (m)
1.PP	0,0
1.NP	0,0
2.NP	0,0
3.NP	0,0
nejvyšší těleso nad podlahou	0,0
p_{st}	18,0

Zařízení	Konstrukční přetlak p_k (kPa)
čerpadlo	600
Kotel	400
Otopné těleso	400
jiné zařízení	400
Manometrická rovina výška PV MR (m)	1,5
Konstrukční přetlak soustavy p_k (m)	385,3



Zařízení	Objem otopné soustavy dle ČSN 06 0830 (l / kW)	Objem otopné soustavy výpočet (l)
potrubí	3	1410
Otopné těleso těleso trubkové	8	0
Otopné těleso těleso deskové	10	0
Otopné těleso těleso článekové	12,0	2304
Přirozený oběh	16	0
Kotel	-	0
Objem soustavy UT	-	3714