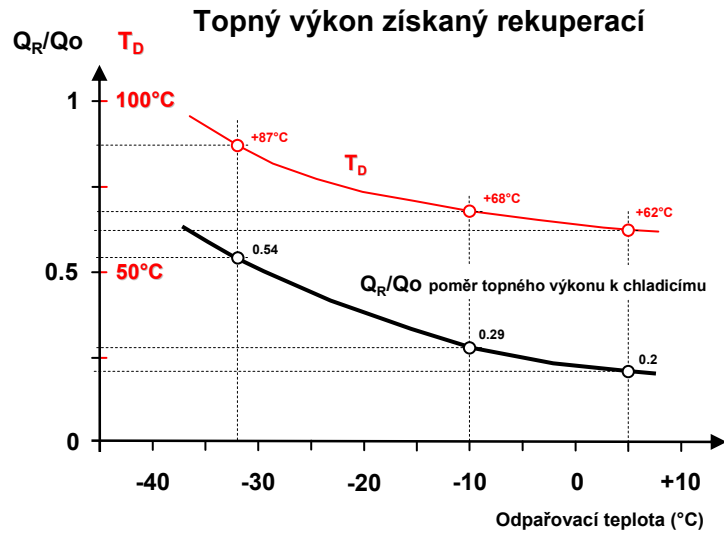
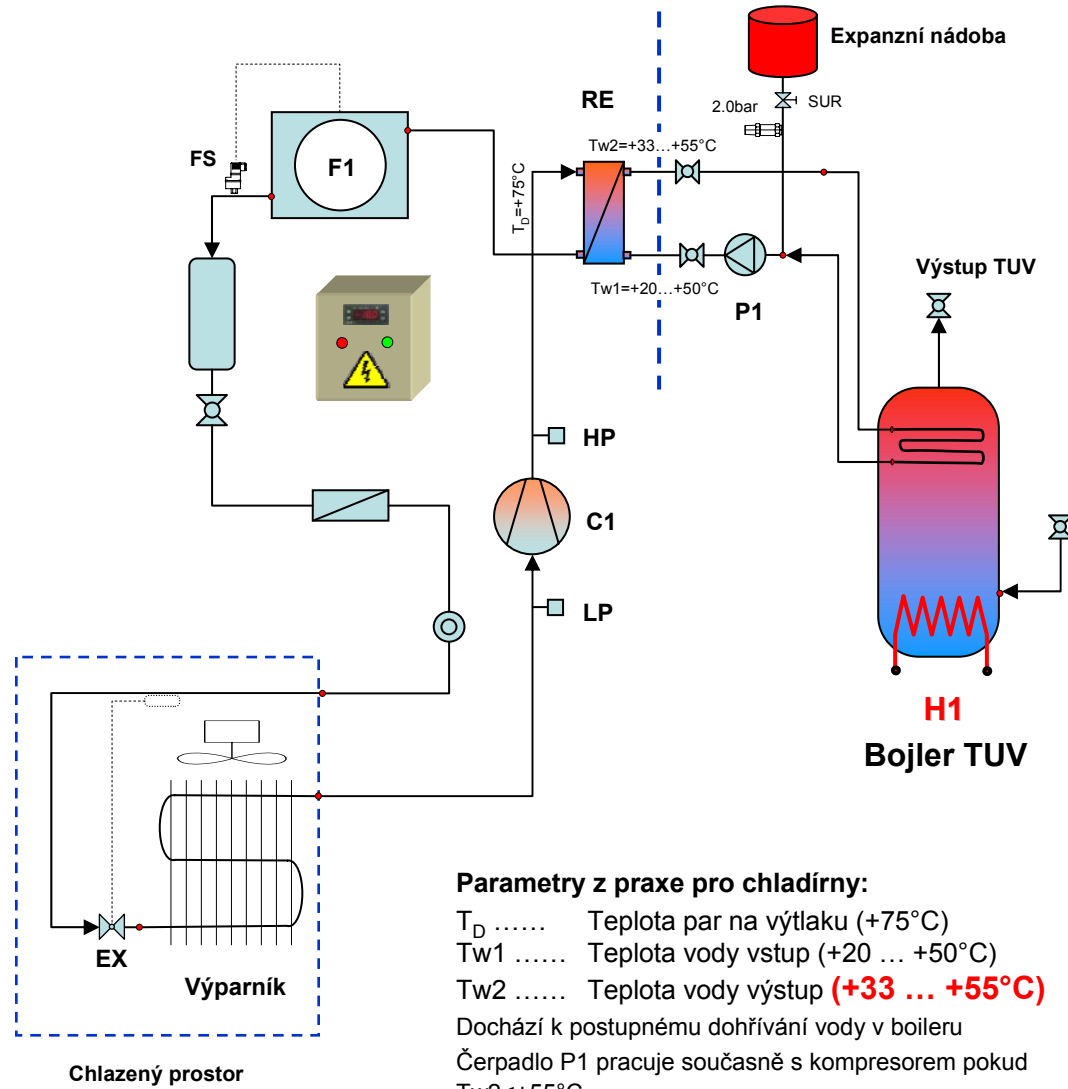


- $Q_o$  ..... Chladičivý výkon kompresoru
- $P_{el}$  ..... Elektrický příkon kompresoru
- $Q_c$  ..... Kondenzační teplo
- $Q_R$  ..... Obvykle využitelné teplo rekuperací



- RE ..... Rekuperační výměník tepla
- $Q_R$  ..... Obvykle využitelné teplo rekuperací
- $Q_o$  ..... Chladicí výkon kompresoru
- $P_{el}$  ..... Elektrický příkon kompresoru
- $T_D$  ..... Teplota par na výtlaku



**Parametry z praxe pro chladírny:**

- $T_D$  ..... Teplota par na výtlaku (+75°C)
  - $T_{w1}$  ..... Teplota vody vstup (+20 ... +50°C)
  - $T_{w2}$  ..... Teplota vody výstup (**+33 ... +55°C**)
- Dochází k postupnému dohřívání vody v boileru  
 Čerpadlo P1 pracuje současně s kompresorem pokud  $T_{w2} < +55°C$