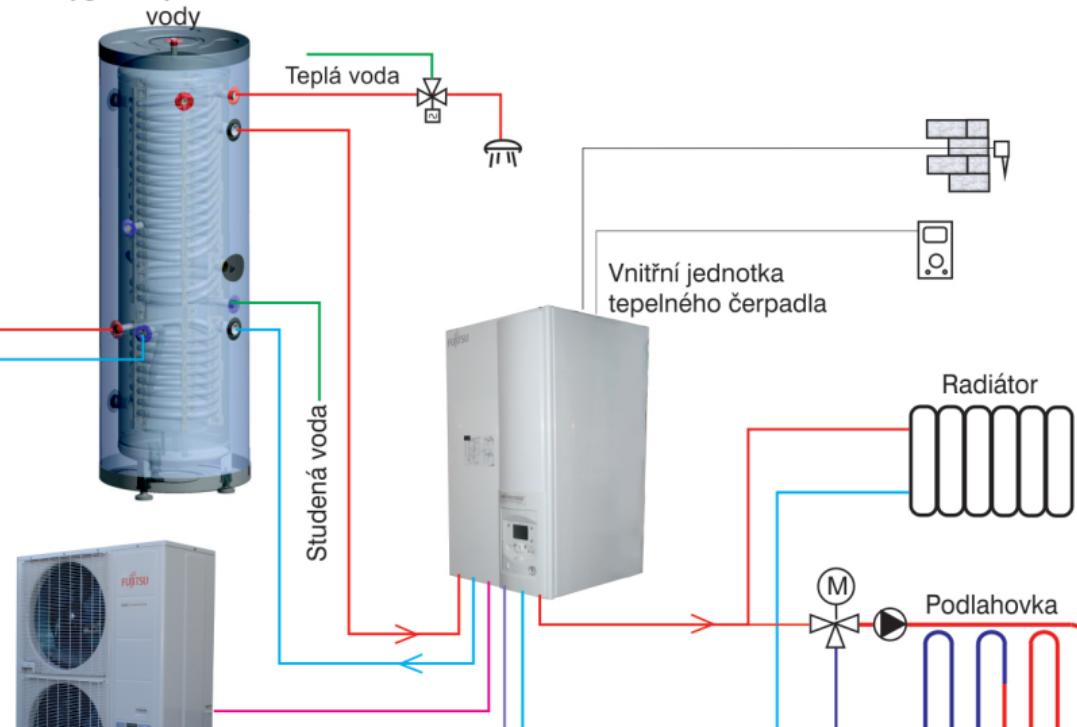


Akumulační nádrž
s hygienickým ohřevem
vody



THERMO SH

- tepelné čerpadlo se solárním ohřevem teplé vody

Vytápění domů tepelným čerpadlem se solárním ohřevem vody. Solární kolektory jsou hlavním zdrojem tepla pro ohřev vody. V případě nedostatku sluneční energie je teplá voda záložně dohřívána tepelným čerpadlem.

Solární kolektory výrazně omezují krátkodobé spínání tepelného čerpadla pro dohřev vody, šetří elektrickou energii a prodlužují životnost tepelného čerpadla. Tepelné čerpadlo slouží jako hlavní zdroj tepla pro vytápění domů do venkovní teploty -25°C.

