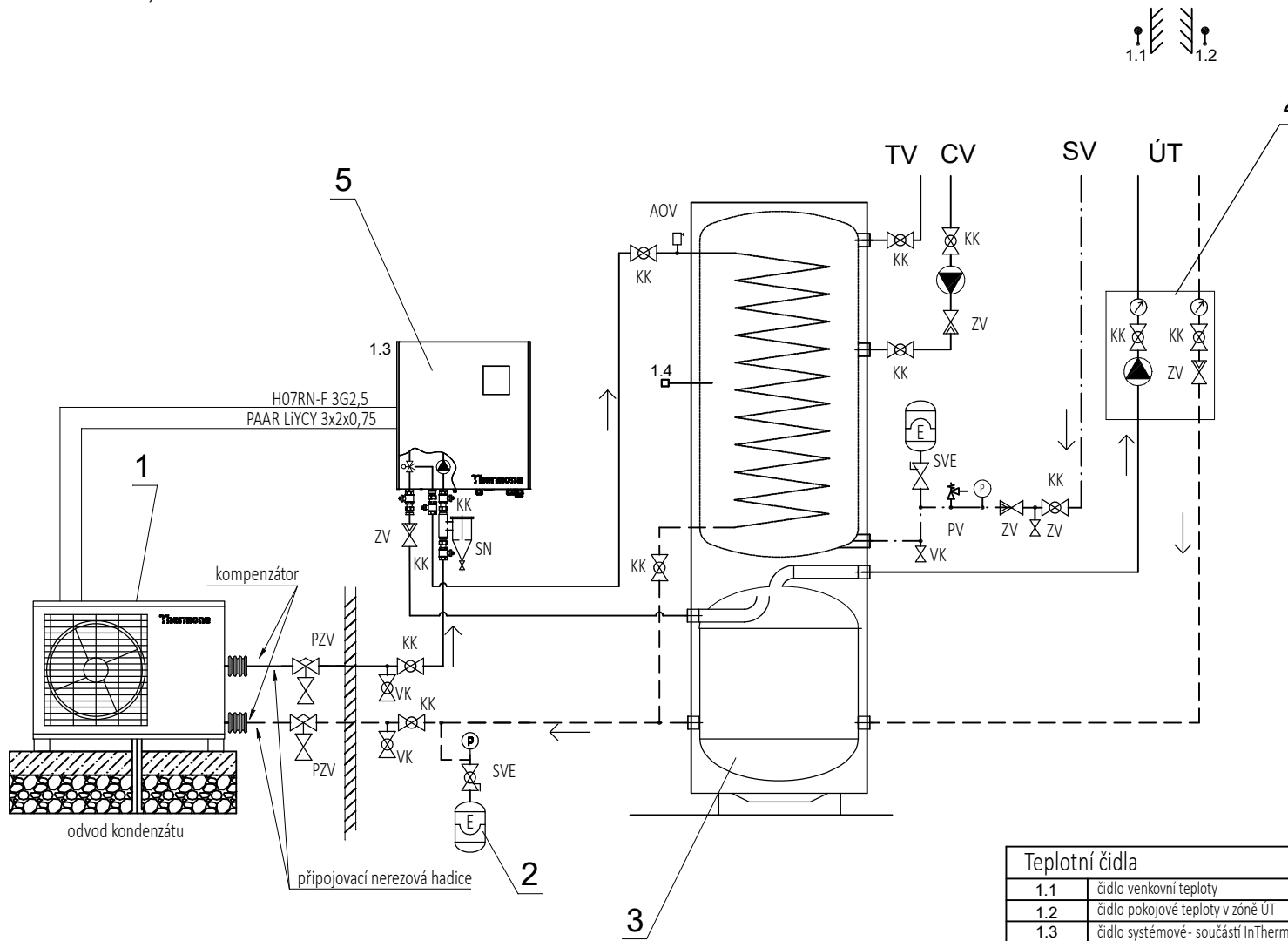


schématické znázornění tepelného čerpadla airTHERM 10
nezávislé ÚT, ohřev TV se zásobníkem



LEGENDA:

- SV - Studená voda
- TV - Teplá voda
- CV - Cirkulace TV
- ÚT - Ústřední vytápění (otopná soustava)

- KK - Kulový kohout
- VK - Vypouštěcí kohout
- SVE - Servisní ventil expanzní nádoby
- PZV - Protizámrazový ventil
- ZV - Zpětný ventil
- AOV - Automatický odvzdušňovací ventil
- PV - Pojistný ventil
- SN - Separátor nečistot

- 1 - Tepelné čerpadlo airTHERM 10
- 2 - Expanzní nádoba ÚT
- 3 - kombinovaný AKU zásobník
- 4 - Cirkulační jednotka přímá k ÚT (2x uzavírací ventil, čerpadlo, teploměry, zpětný ventil, izolace)
- 5 - Vnitřní jednotka inTHERM10

Teplotní čidla	
1.1	čidlo venkovní teploty
1.2	čidlo pokojové teploty v zóně ÚT
1.3	čidlo systémové- součásti inTherm10
1.4	čidlo zásobníku

Veškerá práva k tomuto technickému podkladu přísluší výhradně Thermomax spol. sr.o
Bez souhlasu tohoto podniku nesmí být tento podklad kopírován a rozmnožován
a není dovoleno je postoupit třetím osobám

- ÚT teplovodní _____
- ÚT vratka - - - - -
- Cirkulační - - - - -
- Teplá užitková - - - - -
- Studená voda - - - - -

Příklady zařízení obsahují pouze schématické znázornění jednotlivých částí zařízení bez nároků na úplnost!
Odvzdušnění instalováno v každém nejvyšším bodě potrubí dle skutečné situace vedení

SKUPINA	TEPELNÁ ČERPADLA airTHERM 10 - vzduch-voda	Thermomax	
NÁZEV VÝKRESU	HYDRAULICKÉ SCHÉMA ZAPOJENÍ inTherm10 - ÚT+TUV, s AKU nádrží	VYPRACOVAL SCHVÁLIL	Ing. Němcová Jitka Ing. Novák
ČÍSLO VÝKRESU	HS-043043300010000	DATUM	leden 2024
		MĚŘÍTKO	
		FORMÁT VÝKR.	1 x A4