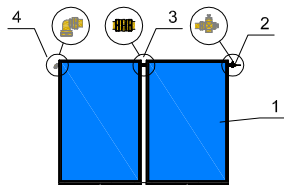
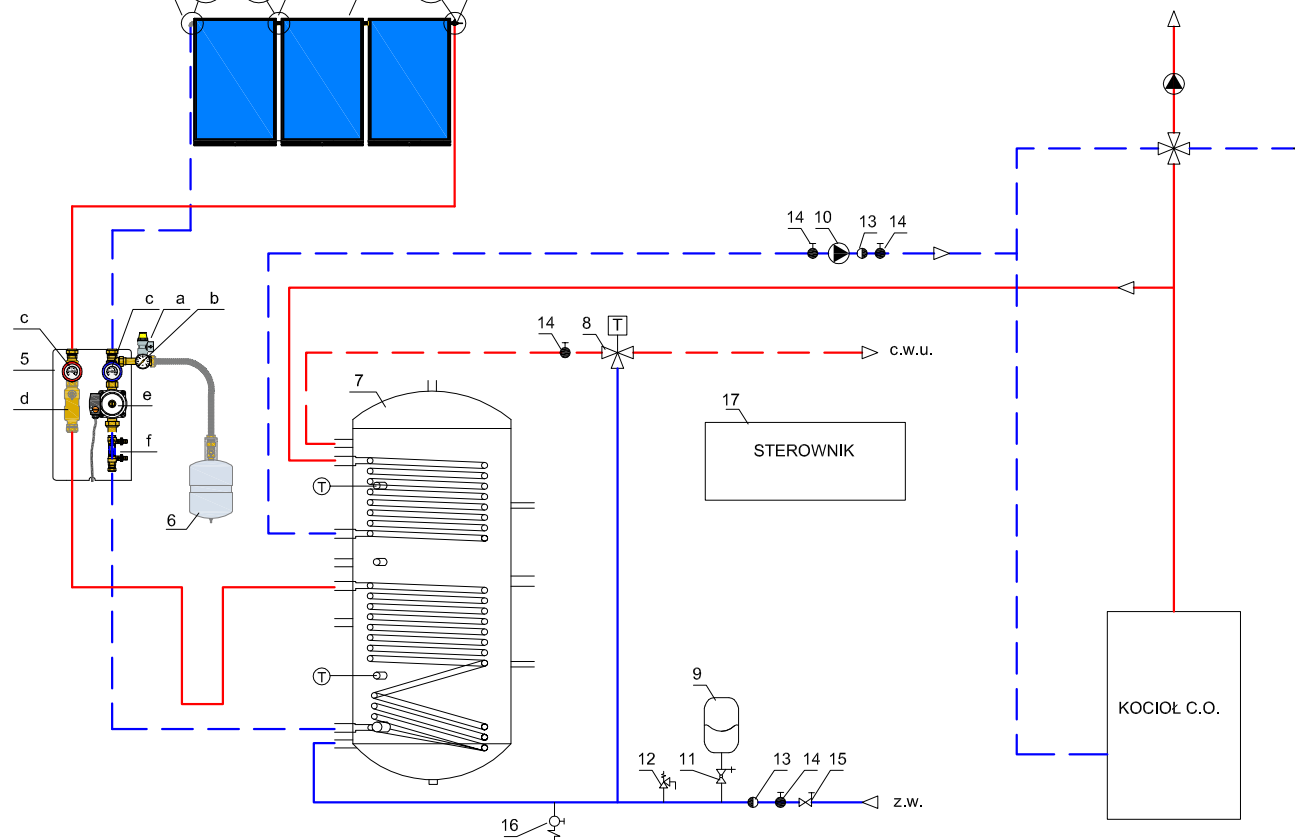
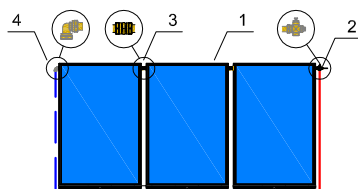


Po uzyskaniu odpowiedniej różnicy temperatur pomiędzy kolektorami a zbiornikiem c.w.u., sterownik uruchamia pompę obiegu kolektorów słonecznych (5e). Pompa działa do momentu osiągnięcia zadanej temperatury w zbiorniku (7) lub do zrównania się temperatury kolektorów i wody w zbiorniku.

Kocioł c.o. jest podstawowym źródłem ciepła dla wody użytkowej. Pompa (10) obiegu kocioł - podgrzewacz c.w.u. włącza się kiedy temperatura wody w zbiorniku jest poniżej zadanej wartości a temp. wody w kotle osiągnęła zadaną wartość. Pompa wyłącza się po osiągnięciu zadanej temp. na czujniku wody w zbiorniku c.w.u.



LUB



- 1 - Kolektory AMX 2.85
- 2 - Złącze krzyżowe z odpowietrznikiem ręcznym i tuleją zanurzeniową, Ø22 x GZ3/4"
- 3 - Dwuzłączka zaciskowa, Ø22
- 4 - Kolano zaciskowe, Ø22 x GZ3/4"
- 5 - Grupa pompowa GPS PWM
 - a) zawór bezpieczeństwa MSS GW1/2" x GW3/4" 6bar
 - b) Manometr 0 - 10 bar
 - c) termometr, zawór zwrotny, zawór kulowy,
 - d) separator powietrza z odpowietrznikiem ręcznym,
 - e) pompa Wilo Yonos Para ST 15/7.0 PWM2
 - f) wskaźnik przepływu z możliwością regulacji 2-12dm³/min
- 6 - Naczynie wzbiorcze przeponowe solarne,
- 7 - Zbiornik c.w.u. 200 dla 2 kol. i 300dm³ dla 3 kol.
- 8 - Zawór mieszający termostatyczny
- 9 - Naczynie przeponowe do c.w.u.
- 10 - Pompa c.o.
- 11 - Złącze samoodcinające
- 12 - Zawór bezpieczeństwa do c.w.u.
- 13 - Zawór zwrotny
- 14 - Zawór kulowy
- 15 - Reduktor ciśnienia do 3,5 bar
- 16 - Zawór spustowy
- 17 - Sterownik