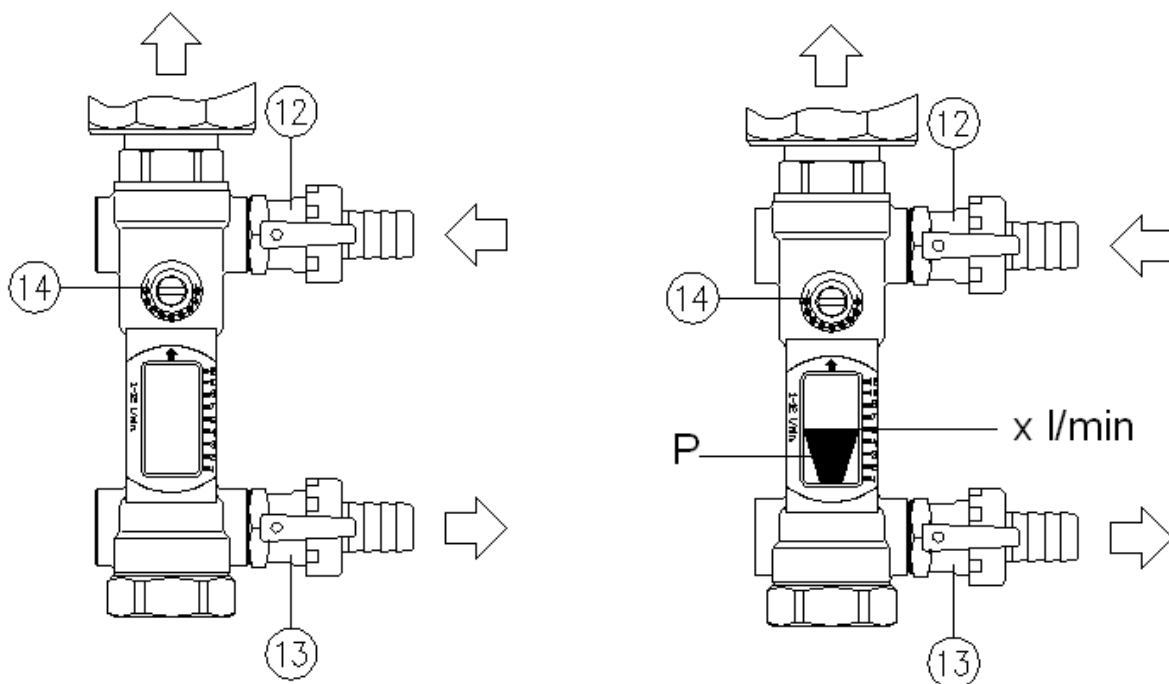


Grupa pompowa - regulacyjna neounit

Grupa pompowa regulacyjna neounit jest kompletną grupą pompową zawierającą wszystkie niezbędne elementy osprzętu instalacji solarnej – opis elementów zawartych w układzie na rysunku technicznym. Dzięki zabudowanym komponentom układ może być łatwo napełniany i opróżniany. Pompa może być montowana i demontowana bez opróżniania płynu z układu.



Instrukcja obsługi:

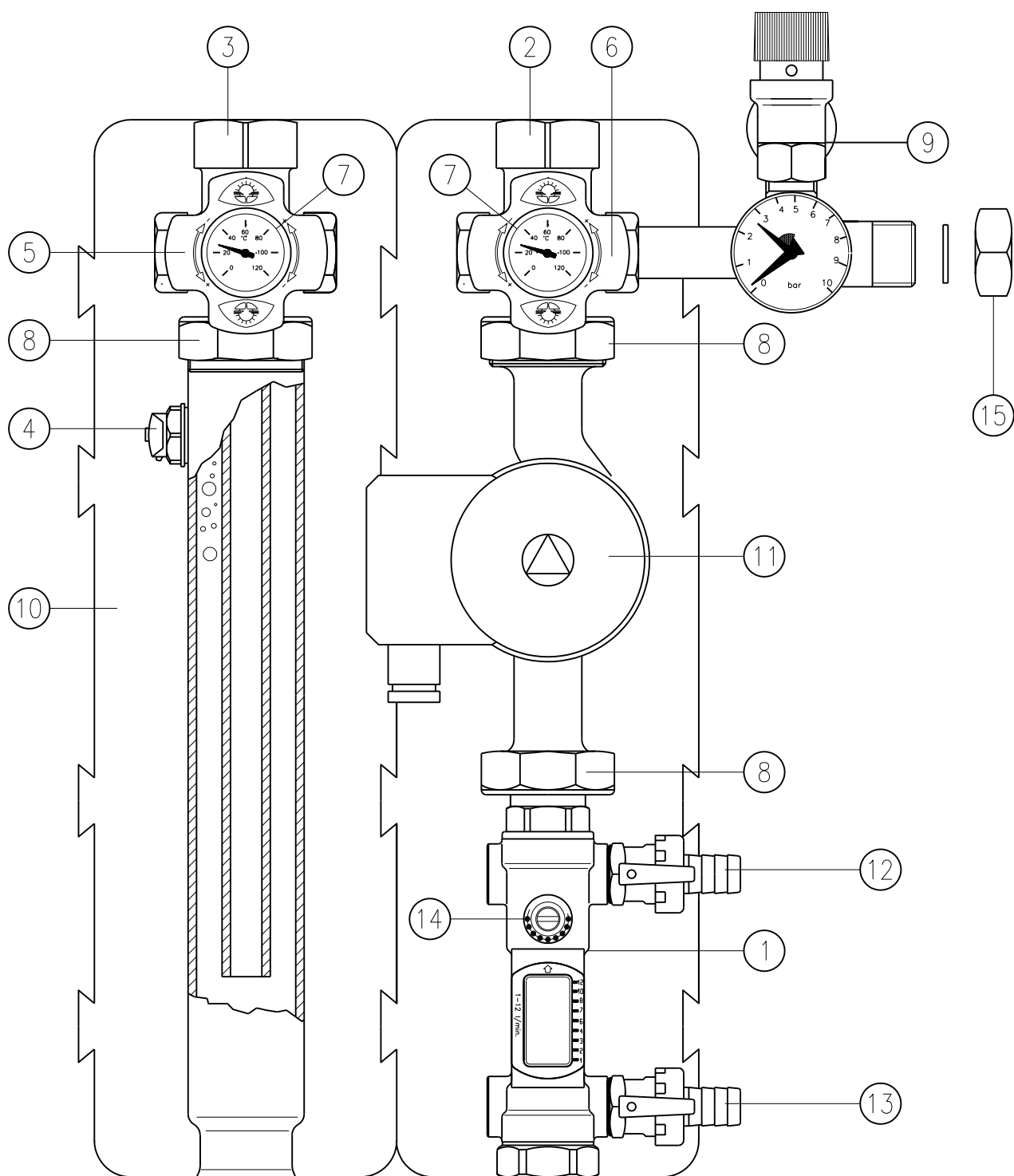
Napełnianie instalacji – zawór 2 i 3 w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara otworzyć, następnie zawór 14 wbudowanym w regulator przepływu zamknąć przepływ. Zaworem 12 napełniać instalację aż płyn pojawi się w zaworze 13. Powoli zamknąć oba zawory 12 i 13.

Odpowietrzanie instalacji – zawory 2 i 3 otworzyć, zawór 14 zamknąć. Poprzez zawór 12 dopęłniać płyn solarny do instalacji i przez zawór 13 odpowietrzać. Po odpowietrzeniu zawory 12 i 13 ponownie zamknąć a zawór 14 otworzyć.

Montaż i demontaż pompy – Zawór 14 i zawór 2 zamknąć pompa zostanie z układu wyseparowana hydraulicznie. Można przystąpić do montażu i demontażu pompy. Wszystkie prace wykonywać po wyłączeniu napięcia elektrycznego.

Ustawienie żądanego maksymalnego przepływu - Pokrętle zaworu 14 obracać, aż pływak P wskaże na skali wskaźnika przepływu żądany przepływ. Pływak spełnia również funkcję kłapy zwrotnej.

Grupa pompowo-regulacyjna NeoUNIT



- | | |
|---|--|
| ① Regulator ze wskaźnikiem przepływu | ⑧ śrubunki DN 25 |
| ② Zawór kulowy DN 25 – powrót | ⑨ Grupa bezpieczeństwa (zawór 6 bar + manometr 10 bar) |
| ③ Zawór kulowy DN 25 – zasilanie + zwór zrotny | ⑩ Izolacja |
| ④ Separator powietrza zintegrowany w przewodzie zasilającym | ⑪ Pompa 25–40 |
| ⑤ Pokrętło czerwone | ⑫ Zawór napietniający instalację |
| ⑥ Pokrętło niebieskie | ⑬ Zawór opróżniający instalację |
| ⑦ Termometr kątowy tarczowy | ⑭ Zawór regulujący przepływ i odcinający |
| | ⑮ Złączka do naczynia przeponowego |

* Dodatkowo grupa zawiera zestaw montażowy do ściany i komplet uszczeltek