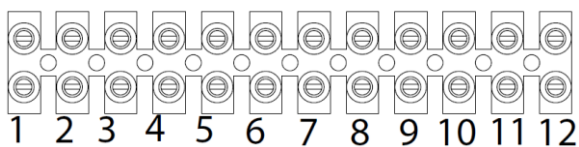
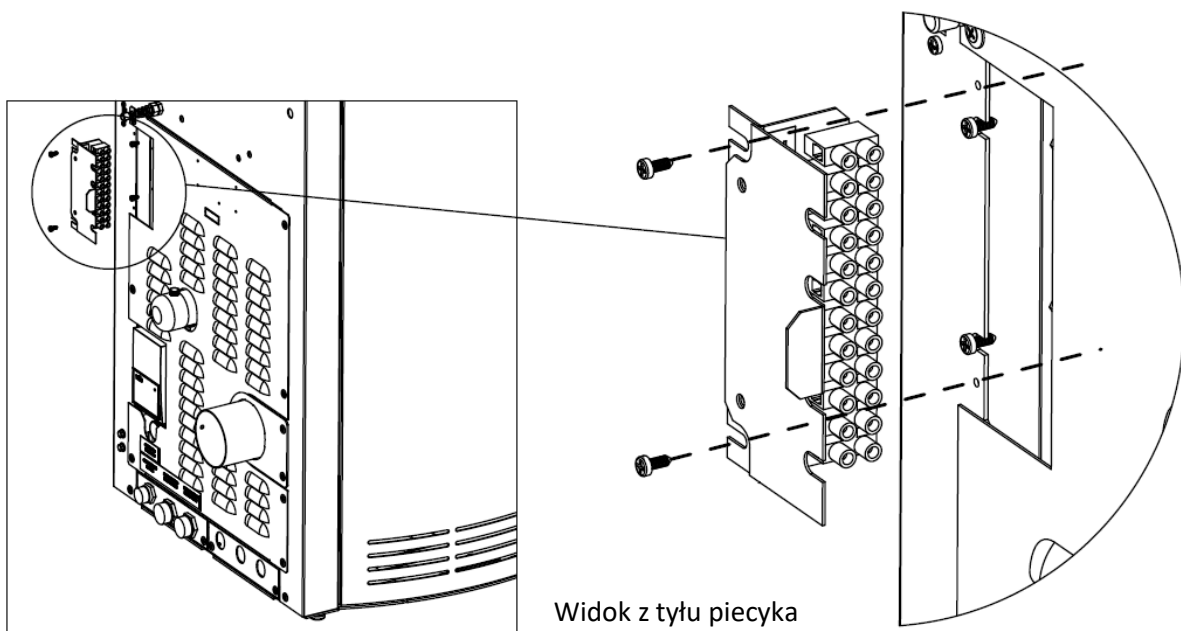


PODŁĄCZENIE ZAWORU I JEGO OZNACZENIA ZAWÓR ZE SPRĘŻYNĄ POWROTU

Piecyki MCZ Hydromatic przystosowane są do sterowania zaworem 3 - drogowym (przełateniowym), wykorzystywanym do podłączenia zbiornika CWU z węzownicą. Piecyk potrafi sterować większością zaworów dostępnych na rynku. Może to być zawór z siłownikiem dwustronnym lub jednostronnym z tzw. sprężyną powrotu.

Przewody elektryczne zaworu podłącza się bezpośrednio pod terminal elektryczny piecyka, pod przygotowane w tym celu zaciski o nr 10, 11 i 12.



Oznaczenie zacisków:	
1-2 Wejście AUX	3-4 Wejście AMB
5-6 Podłączenie systemu Domotic	7-8-9 Przekaznik wyjścia AUX
10-11-12 Zawór 3 drogowy przełateniowy	

- 10** Zawór 3 drogowy – faza siłownika (ogrzewanie CO)
- 11** Zawór 3 drogowy – neutralny siłownika
- 12** Zawór 3 drogowy – faza siłownika (zasobnik CWU)

Poniżej opisujemy przykład podłączenia zaworu 3 - drogowego RED ze sprężyną powrotu, dostępnego w naszej ofercie (kod produktu: 40A11201).

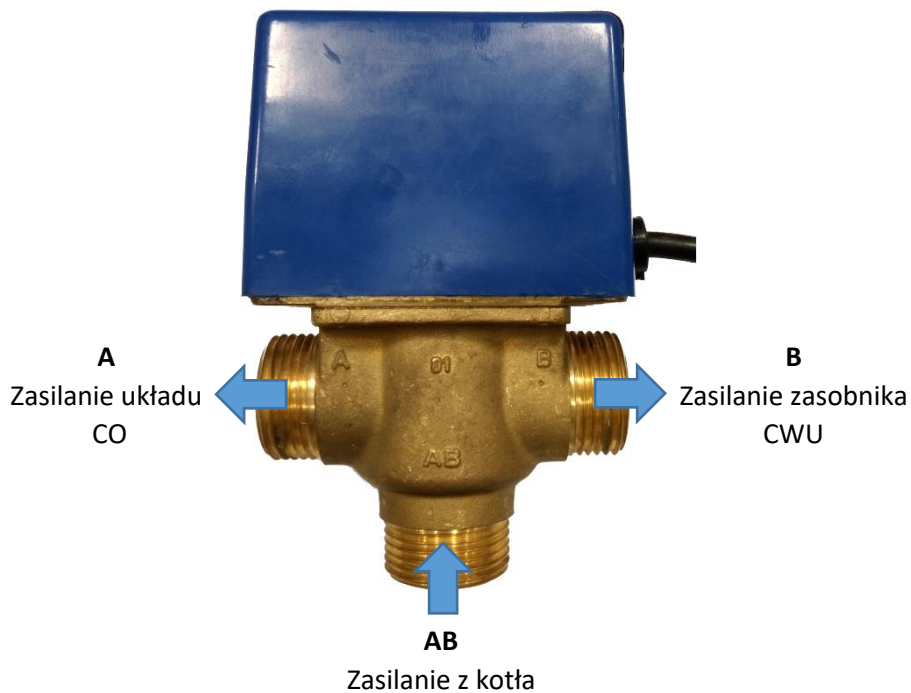
Na obudowie zaworu występują następujące oznaczenia AB, A, B. Znajdują się ona na metalowym trójniku, pod niebieskim siłownikiem.

Podłączenie hydrauliczne:

AB – tu należy podłączyć rurę zasilającą (wyjście ciepłej wody) z kotła.

A – tu należy podłączyć rurę zasilającą Centralne Ogrzewanie (grzejniki itp.).

B – tu należy podłączyć rurę zasilającą zbiornik Ciepłej Wody Użytkowej.



Podłączenie elektryczne, kolory przewodów:

Żółto – zielony – podłączyć do uziemienia np. do obudowy kotła (przewód ochrony).

Brązowy – podłączyć do zacisku nr 10 na listwie kotła (faza siłownika ogrzewanie CO).

Niebieski – podłączyć do zacisku nr 11 na listwie kotła (neutralny)



UWAGA:

Przeprowadzenie powyższych czynności może się odbyć wyłącznie przez wyspecjalizowanych techników z zachowaniem szczególnych warunków ostrożności.