

Moduły hydrauliczne Ottozone przeznaczone są do zarządzania strefami grzewczymi o różnych parametrach pracy

OTTONE

www.ottone.pl

Moduł hydrauliczny
OTTOzone
do instalacji centralnego
ogrzewania

OT11094*
OT11095*



INSTRUKCJA INSTALACJI, UŻYTKOWANIA I KONSERWACJI

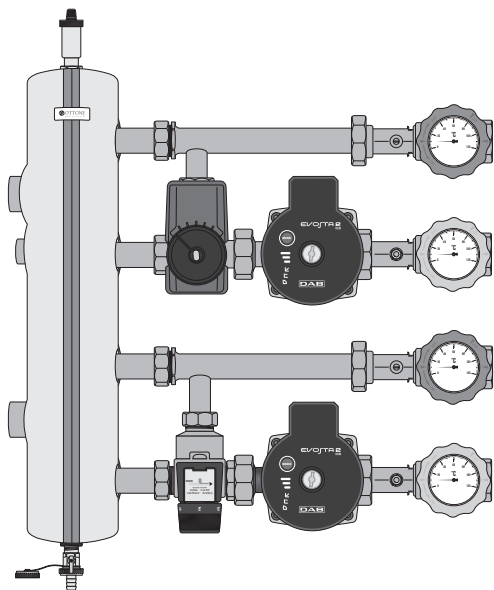
OSTRZEŻENIA:

Przed instalacją lub serwisowaniem produktu należy zapoznać się z treścią instrukcji.

Znaczenie symbolu:

**UWAGA! NIEPRZESTRZEGANIE
PONIŻSZEJ INSTRUKCJI MOŻE
STANOWIĆ ZAGROŻENIE DLA
LUDZI, ZWIERZĄT I RZECZY!**

**NINIEJSZĄ INSTRUKCJĘ NALEŻY
POZOSTAWIĆ UŻYTKOWNIKOWI.
PRODUKT UTYLIZOWAĆ
ZGODNIE
Z PANUJĄCYMI PRZEPISAMI.**



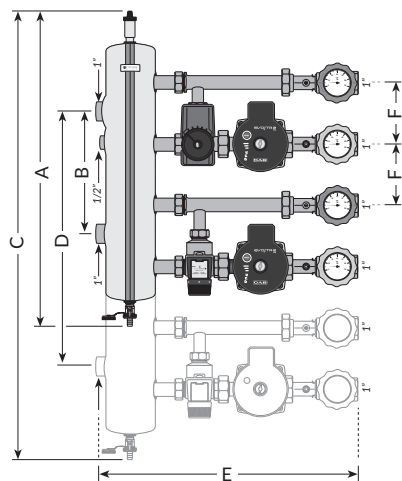
Dziękujemy za wybranie produktu Ottone. Więcej informacji dostępnych jest na stronie www.ottone.pl





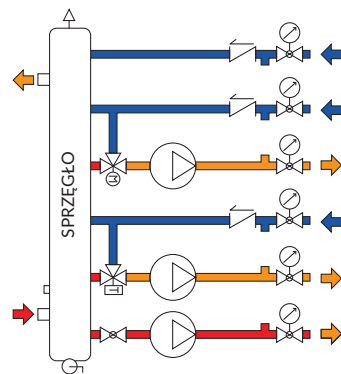
12

WYMIARY



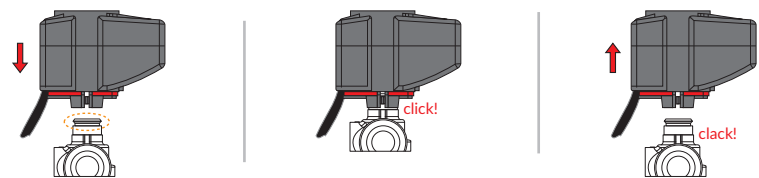
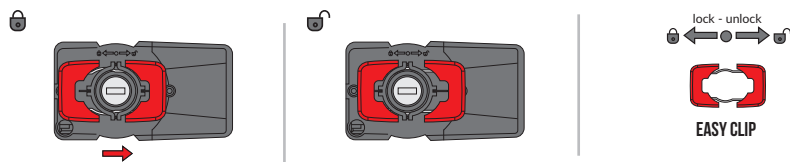
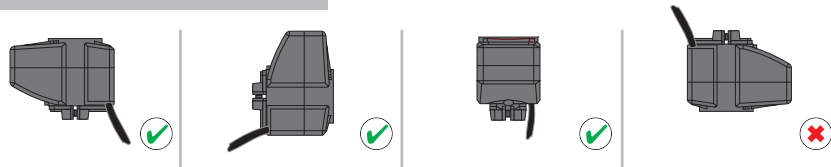
A - 690 mm
B - 250 mm
C - 940 mm
D - 500 mm
E - 500 mm
F - 125 mm

ELEMENTY SKŁADOWE

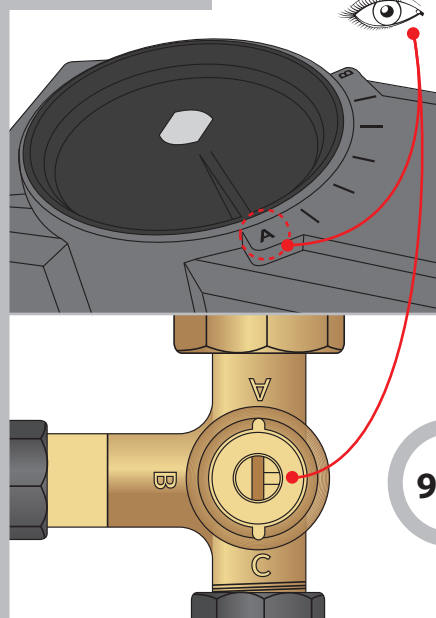


- Pompa
- Termometr
- Odpowietznik automatyczny
- Zawór spustowy
- Zawór odcinający
- Zawór zwrotny
- Zawór mieszający z siłownikiem
- Zawór termostacyjny

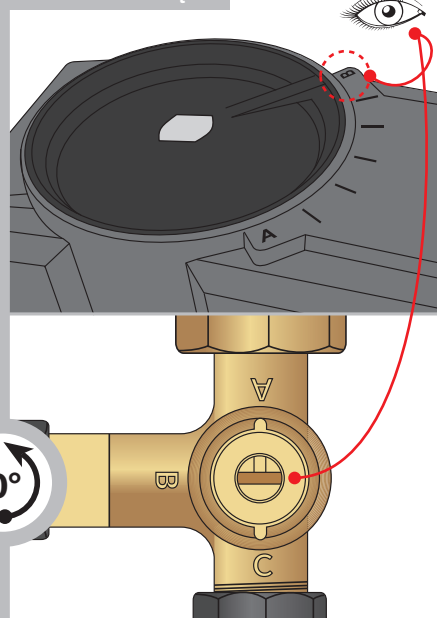
MONTAŻ/DEMONTAŻ SIŁOWNIKA



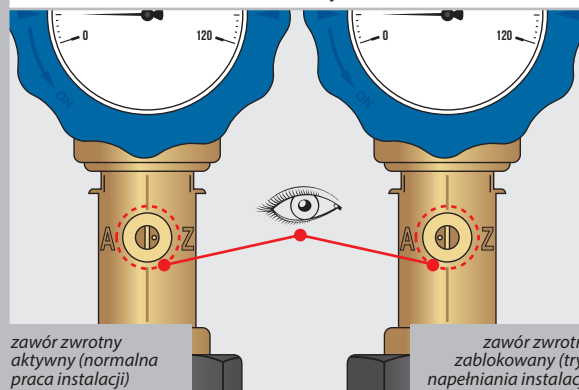
PEŁNE OTWARCIE



PEŁNE ZAMKNIĘCIE

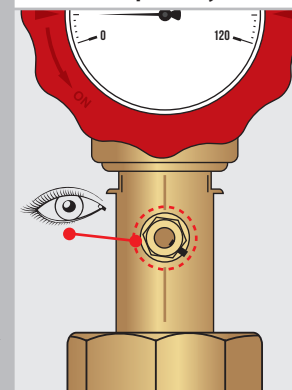


Wbudowany zawór zwrotny



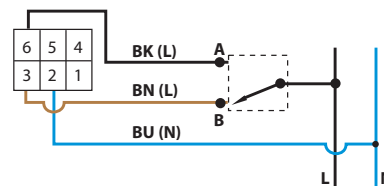
zawór zwrotny aktywny (normalna praca instalacji)

Miejsce na czujnik temperatury



zawór zwrotny zablokowany (tryb napełniania instalacji)

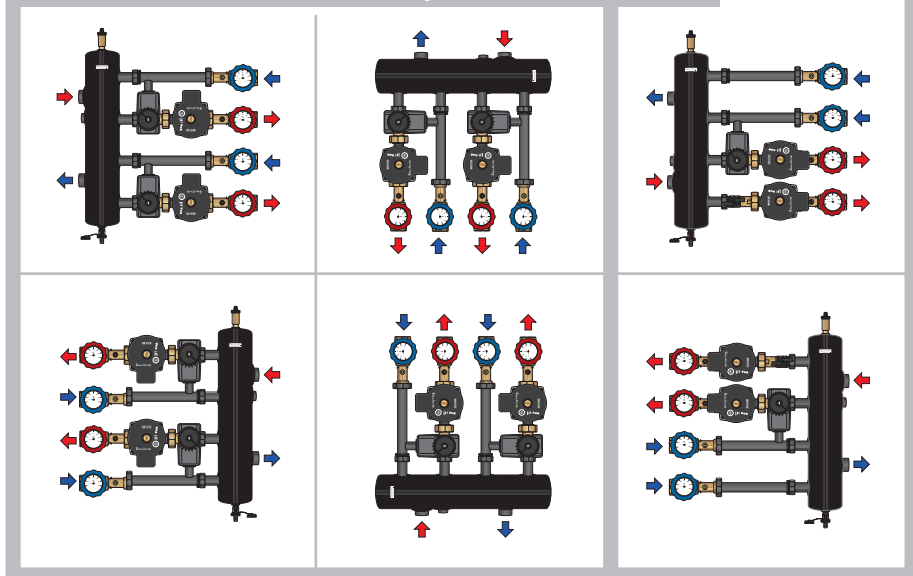
PODŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE



BU (niebieski) Przewód neutralny
BK (czarny) Przewód fazowy (zamykanie - w kierunku B)
BN (brązowy) Przewód fazowy (otwieranie - w kierunku A)
L Przewód fazowy instalacji elektrycznej
N Przewód neutralny instalacji elektrycznej



POZYCJE MONTAŻU - SCHEMAT PODŁĄCZENIA HYDRAULICZNEGO



DANE TECHNICZNE:

Średnica przyłączy: **GW 1 (DN25)**

Maksymalne ciśnienie pracy: **6 bar**

Maksymalna temperatura pracy: **95 °C (chwilowa 100 °C)**

Minimalna różnica ciśnienia otwarcia zaworu zwrotnego: **2kPa**

Media robocze:

woda, mieszanka wody i glikolu (maksymalnie 30%)

Zakres termometrów: **0-160 °C**

Maksymalny przepływ:

- 2,4 m³/h (strefa bezpośrednia)

- 2,3 m³/h (strefa z zaworem termostatycznym)

- 2,3 m³/h (strefa z zaworem z siłownikiem)

Zastosowana pompa: **Evosta 2 65/130 230V**

Parametry siłownika: **czas otwarcia (obrót 90°) 30s; siła 6Nm**

Zakres regulacji zaworu termostatycznego: **20-55 °C**

GOSPODAROWANIE ODPADAMI

DYREKTYWA 2012/19 / UE.

Symbol przekreślonego śmietnika na kółkach wskazuje, że produktu nie powinno się wyrzucać razem z innymi odpadami, tylko zanościć do specjalnych punktów zbiórki odpadów selektywnych lub z powrotem do sprzedawcy zgodnie z przepisami w każdym kraju. Efektywne segregowanie odpadów i ich zbiórka umożliwia właściwy recykling, przetwarzanie i utylizację. Unika się przez to potencjalnego wycieku substancji niebezpiecznych i negatywnego wpływu na środowisko. Niewłaściwe pozbywanie się odpadów jest karalne z mocy prawa.



www.OTTONE.pl

OTTONE

Dystrybutor i gwarant:

Ottone Brzegowa Szczygieł Sidelko Sp. J.
Głogoczków 996, 32-444 Głogoczków
tel.: 600 892 333 • biuro@ottone.pl