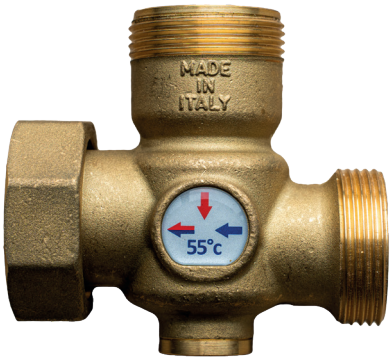
TERMOSTATYCZNY ZAWÓR ANTYKONDENSACYJNY KSTV55

TERMOSTATYCZNY ZAWÓR ANTYKONDENSACYJNY ZABEZPIECZAJĄCY KOCIOŁ



Funkcje zaworu występują w dwóch fazach: **faza rozruchu** kotła i **maksymalna wydajność**. Podczas fazy rozruchu kotła zawór tworzy obwód obejściowy, który przyspiesza osiągniecie minimalnej temperatury powrotu do kotła. Po osiągnięciu temperatury antykondensacyjnej, która odpowiada temperaturze nastawy zaworu, następuje otwarcie na obwód docelowy. Przy maksymalnej wydajności i podczas normalnego funkcjonowania systemu, zawór działa podczas fazy mieszania w celu zwiększenia i utrzymania temperatury powrotu na kotle powyżej punktu kondensacji, zabezpieczając kocioł przed negatywnym wpływem korozji niskotemperaturowej.

- KVS: 5,8
- Maksymalna temperatura: 110 °C
- Nastawa temperatury: 55 °C

Dzięki swojej geometrii zawór może być bezpośrednio przymocowany do pompy obiegowej, aby zoptymalizować przestrzeń montażową. Asymetria zaworu zmniejsza ryzyko nieprawidłowego montażu.

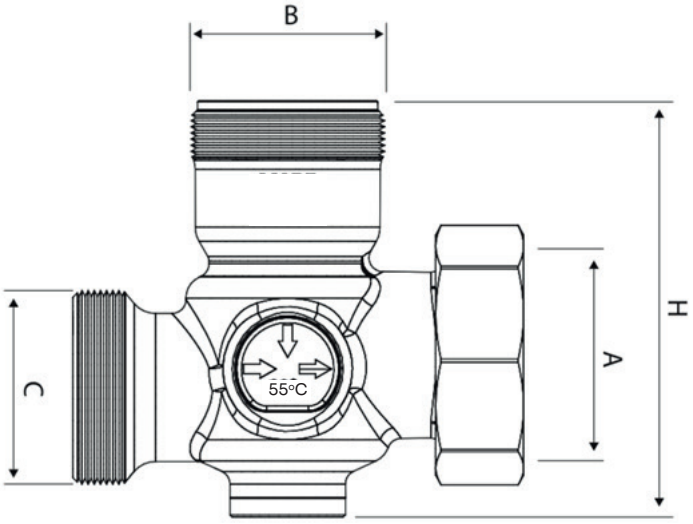
UWAGA!

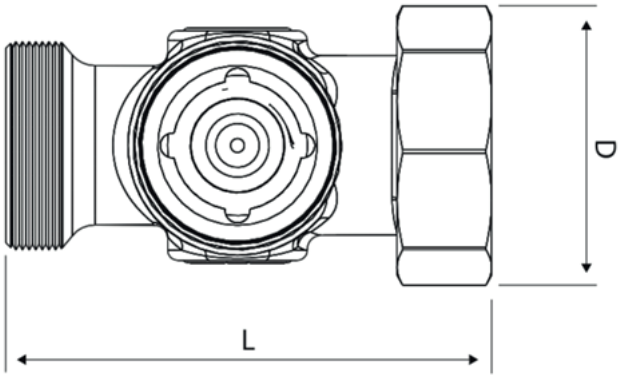
Instalacja termostatycznego zaworu antykondensacyjnego musi być wykonana przez wykwalifikowanych instalatorów. Należy upewnić się, że lokalizacja i systemy, do których ma zostać podłączony zawór, są zgodne z obowiązującymi przepisami.

Podczas instalacji nie wolno uszkodzić istniejących rur. Przed przystąpieniem do pracy z częściami, w których może znajdować się gorąca woda, należy opróżnić je poprzez otwarcie odpływów.

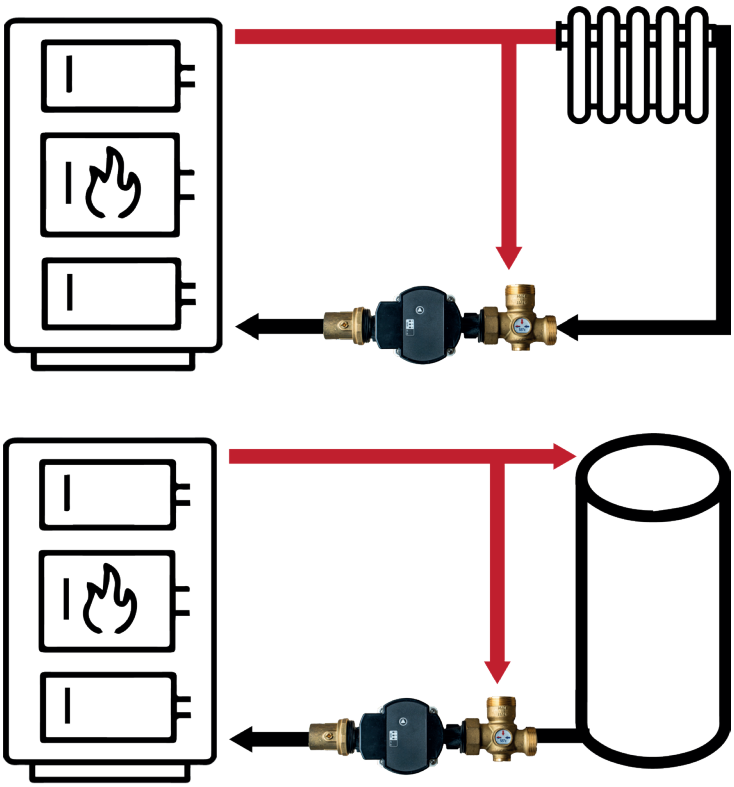
Należy ponownie aktywować wszystkie funkcje bezpieczeństwa i sterowania źródła ciepła i sprawdzić jego działanie przed uruchomieniem.

TERMOSTATYCZNY ZAWÓR ANTYKONDENSACYJNY KSTV55





Wymiary						
DN	A	B	C	D	L	H
25	6/4	5/4	5/4	53	87	89



* Przykład instalacji na obiegu grzewczym/ buforze ciepła

Ze względu na ciągłe innowacje techniczne, powyższe dane techniczne mogą ulec odpowiedniej modyfikacji.
KENSOL informuje, że ma wyłączne prawo do wprowadzania zmian w dowolnym momencie bez uprzedzenia.

Kensol Sp. z o.o.
ul. Daszyńskiego 609a, 44-151 Gliwice
www.kensol.pl 603-909-013 biuro@kensol.pl