

Figura kątowna lewa

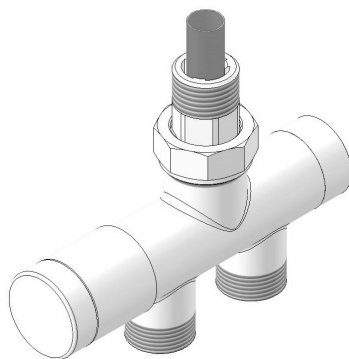


Figura prosta

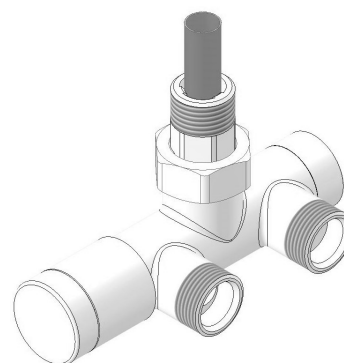


Figura kątowna prawa

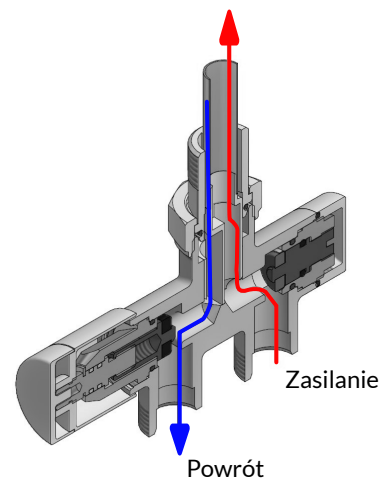
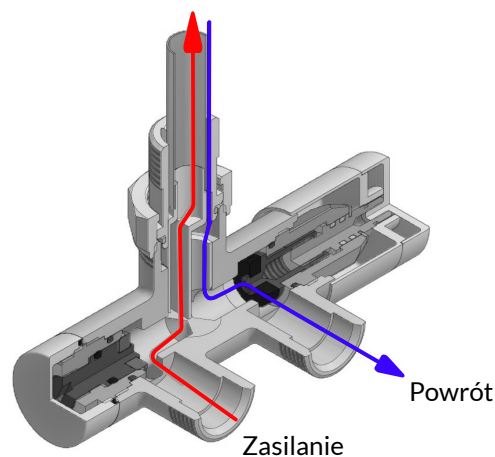
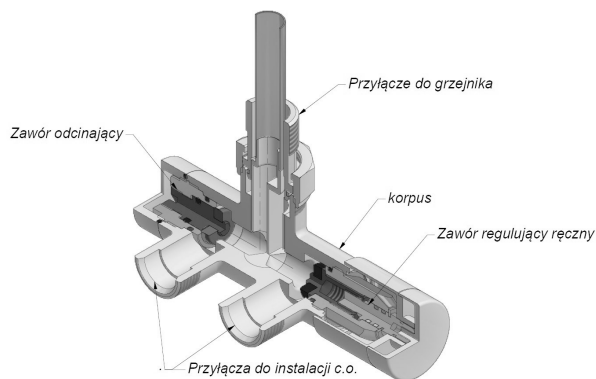
### ZASTOSOWANIE

Zintegrowane podejścia jednotworowe z rurką zanurzeniową stosowane są do grzejników z dolnym złączem jednopunktowym oraz do grzejników łazienkowych z dwoma pionowymi kolektorami pozwalające na zasilanie grzejnika z jednego przyłącza, natomiast drugie przyłącze można wykorzystać do zainstalowania grzałki elektrycznej. W zależności od usytuowania pokrętki ręcznej po lewej lub prawej stronie przyłącza wyróżnia się figurę lewą lub prawą. Estetyczna konstrukcja przyłącza w wersjach kolorystycznych: biały, chrom, satyna, stal, antyczna miedź, antyczny mosiądz, stanowi dopełnienie dla grzejnika łazienkowego. Usytuowanie pokrętki przyłącza równoległe do ściany pod obrysem grzejnika nie stanowi elementu wystającego na zewnątrz, a tym samym nie przeszkadza użytkownikom pomieszczenia.

### DANE TECHNICZNE

Temperatura pracy	120°C
Ciśnienie nominalne	1 MPa
Czynnik grzewczy	woda
Rozstaw przyłączy	40 mm, 50 mm
Gwint przyłączeniowy do grzejnika	R 1/2"
Gwint przyłączeniowy do instalacji	M22x1,5
Rurka kolektora	300 mm x ø12
Ciśnienie próbne	1,5 MPa
Kvs	0,96
Zakres nastaw Kv	od 0,51 do 0,96

### BUDOWA



Przyłącze grzejnikowe jednociepne składa się z zaworu zespolonego posiadającego zawór sterujący ręczny oraz zawór powrotny odcinający. Przystosowany jest do następujących złączy zaciskowych: do instalacyjnych miedzianych o wymiarze 15x1, rur z tworzywa sztucznego typu PEX/AluPEX o wymiarze 16x2 oraz 17x2,75 lub z gwintem wewnętrznym G 1/2" do innych systemów przyłączeniowych.

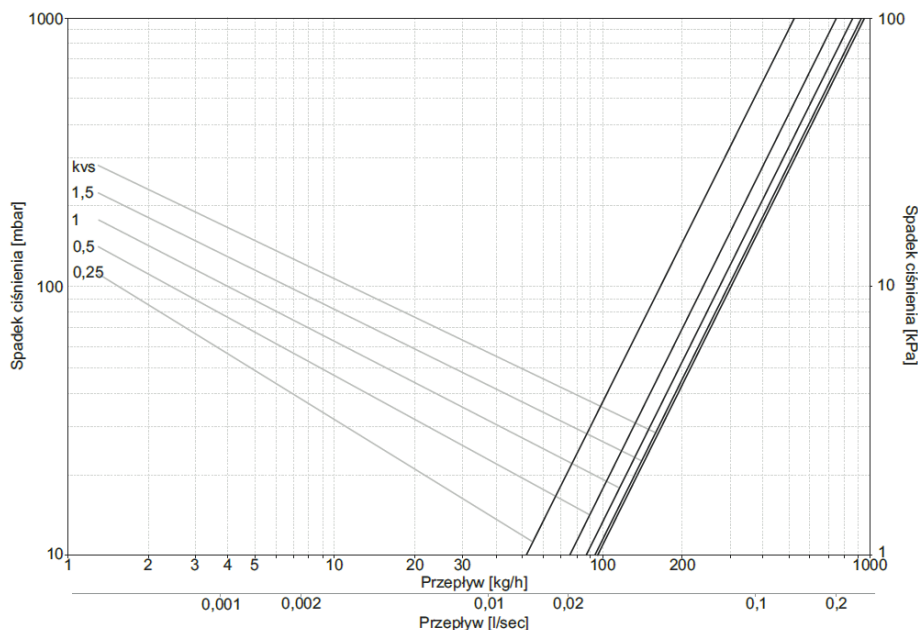
Przyłącze grzejnikowe jednociepne występuje w dwóch odmianach:  
 - o rozstawie przyłączy do instalacji c.o. L = 40 mm - wersja kątowna i prosta  
 - o rozstawie przyłączy do instalacji c.o. L = 50 mm - tylko w wersji kątownej

Przyłącze jednociepne należy montować w ten sposób, aby wejście od strony zaworu odcinającego było podłączone z przewodem zasilającym instalacji c.o., natomiast przyłącze od strony zaworu regulacyjnego z przewodem powrotnym instalacji c.o. Wkładka zaworu powrotnego posiada możliwość ustawienia nastawy wstępnej, której realizację dokonuje się za pomocą wkrętaka płaskiego. Poczynając od pozycji zamkniętej zaworu odkręcamy w lewo o odpowiednią ilość obrotów grzybek zaworu dla uzyskania żądanej wielkości kv, przedstawionej na wykresie w części "Diagram przepływu". Sposób nastawy wstępnej na wkładce zaworu powrotnego jest bardzo wygodną metodą ograniczenia przepływu i jest preferowana przez producenta zestawu armatury.

## REGULACJA TEMPERATURY W POMIESZCZENIU

Regulacja temperatury w pomieszczeniu realizowana jest za pomocą pokrętki regulacyjnej. Obracając w prawo pokrętkę zmniejszamy przepływ czynnika grzewczego przez grzejnik i tym samym obniżamy temperaturę w ogrzewanym pomieszczeniu. Obracanie pokrętką w lewo zwiększa temperaturę w pomieszczeniu.

## DIAGRAM PRZEPŁYWU



Nastawa (ilość obrotów)	0,25	0,5	1	1,5	kvs
Kv	0,51	0,75	0,87	0,94	0,96

## WYMIARY

Figura kątowa,  
rozstaw 40 mm

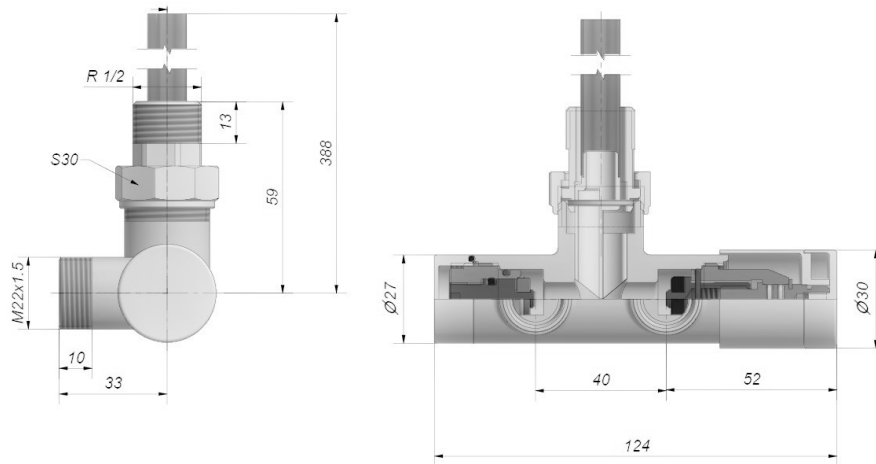


Figura kątowa,  
rozstaw 50 mm

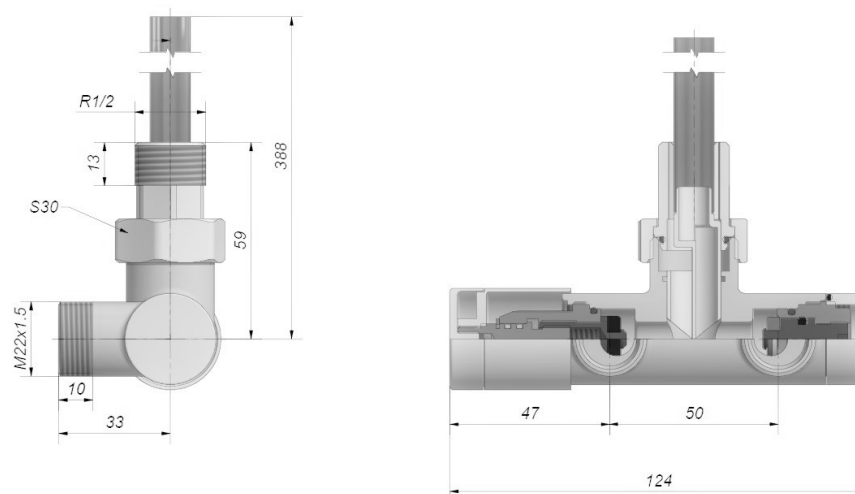


Figura prosta,  
rozstaw 40 mm

