

PRZYŁĄCZA JEDNOOTWOROWE

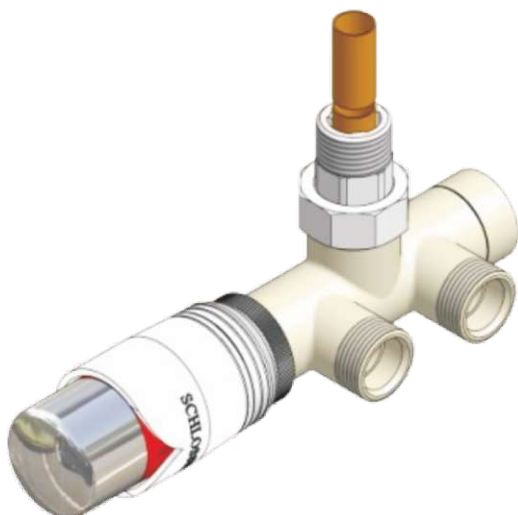


Figura kątowa

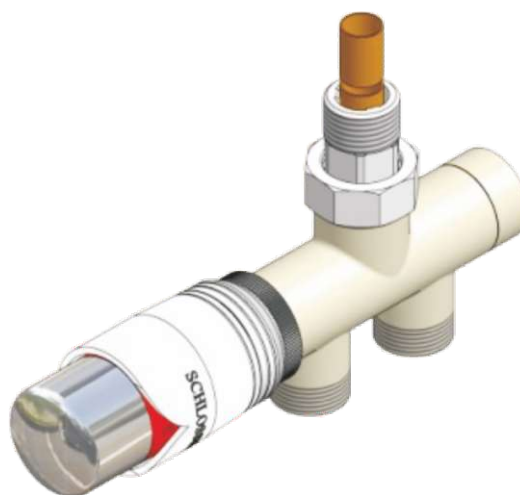


Figura prosta

Zastosowanie

Zintegrowane podejścia jednootworowe 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. Zestaw obejmuje również głowicę termostatyczną serii Brillant. Oferowane jest również przyłącze bez głowicy termostatycznej. W zależności od podejścia rur instalacyjnych do grzejnika, wyróżnia się figurę prostą i kątową. Natomiast w zależności od usytuowania głowicy termostatycznej 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 głowicy termostatycznej przyłącza równoległe do ściany pod obrysem grzejnika nie stanowi elementu wystającego na zewnątrz, a tym samym nie przeszkadza użytkownikom pomieszczenia. Przyłącze jednootworowe występuje w dwóch odmianach: o rozstawie przyłączy do instalacji c.o. L=40mm - wersja kątowa i prosta. O rozstawie przyłączy do instalacji c.o. L=50mm - tylko w wersji kątowej.

Dane techniczne

Temperatura pracy	120°C
Ciśnienie nominalne	1 MPa
Różnica ciśnień na zaworze	0,06 MPa
Czynnik grzewczy	woda
Rozstaw przyłącza	40mm, 50mm
Gwint przyłączeniowy	1/2"
Gwint montażowy głowicy	M30x1,5
Rurka kolektora	300mm x Ø12
Ciśnienie próbne	1,5 MPa
Kvs	1,50
Zakres nastaw Kv	od 0,22 do 1,50

Nastawa wstępna przez ograniczenie skoku. Możliwość zamiany pozycji wkładek zaworowych (zmiana figury podejścia z lewej na prawą lub odwrotnie). Do zmiany figury upoważniony jest tylko producent. Podłączenie do instalacji c.o za pomocą złączek zaciskowych

PRZYŁĄCZA JEDNOOTWOROWE

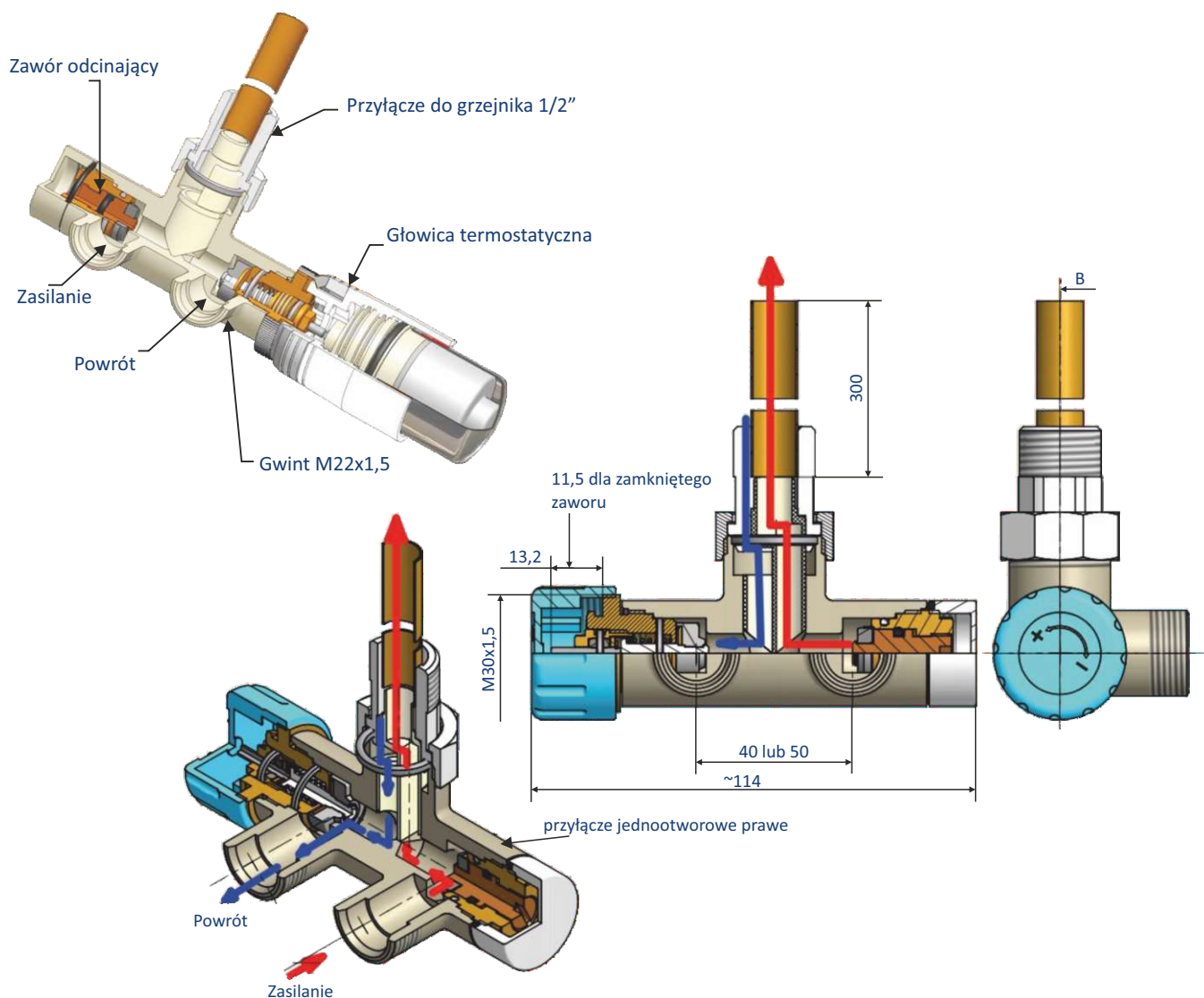
Montaż

Przyłącze jednootworowe należy montować w ten sposób aby wejście od strony zaworu odcinającego było podłączone z przewodem zasilającym instalacji c.o. natomiast przyłącze od strony zaworu termostaticznego z przewodem powrotnym instalacji c.o. Głowicę termostaticzną montujemy na zawór termostaticzny nakrętką z gwintem M30x1,5 pamiętając, aby pokrętko nastawy temperatury nastawić na cyfrę "6". Nakrętkę mocującą dokręcamy ręcznie do oporu. Głowica nie może wykazywać luzu względem korpusu zaworu. W celu zapewnienia poprawnej pracy, głowica powinna być zamontowana w taki sposób, aby umożliwić swobodny przepływ powietrza wokół czujnika umieszczonego w pokrętkle głowicy. W związku z tym nie należy zasłaniać głowicy ręcznikiem

Budowa i działanie podejścia jednootworowego

Zintegrowane podejście jednootworowe składa się:

- z korpusu miedzianego o powierzchniach zewnętrznych pokrytych powłokami dekoracyjnymi: np. biały, chrom, satyna, stal, antyczna miedź, antyczny mosiądz.
- wkładki zaworowej z zamontowaną na niej głowicą termostaticzną
- wkładki zaworowej zaworu odcinającego

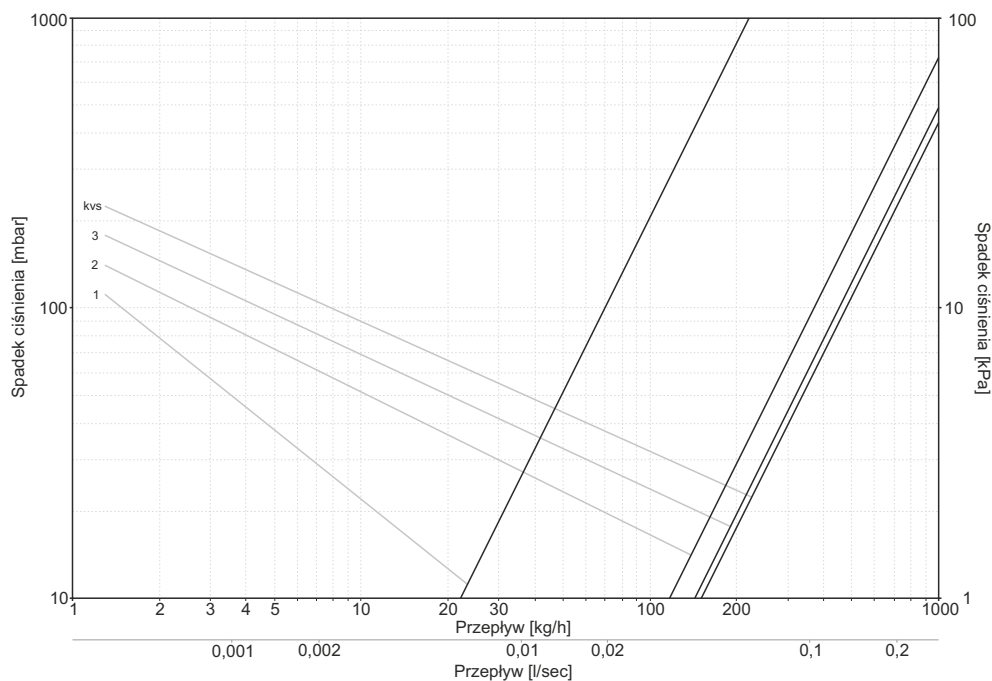


PRZYŁĄCZA JEDNOOTWOROWE

Nastawa wstępna zaworu

Zintegrowane podejście posiada możliwość ustawiania nastawy wstępnej. Realizację nastawy wstępnej dokonuje się na wkładce zaworowej odcinającej po zdjęciu kołpaka ochronnego za pomocą wkrętaka płaskiego. Poczynając od pozycji zamkniętej zaworu odkręcamy w lewo o odpowiednią ilość obrotów grzybek zaworu dla uzyskania żądanej wielkości kv przedstawionego na poniższym diagramie przepływu.

Diagram przepływu dla przyłączy jednootworowych



Nastawa (ilość obrotów)	1	2	3	kvs
Kv	0,22	1,17	1,42	1,50

Wymiary

