

## KARTA KATALOGOWA

### Przyłącze TWINS regulacyjne



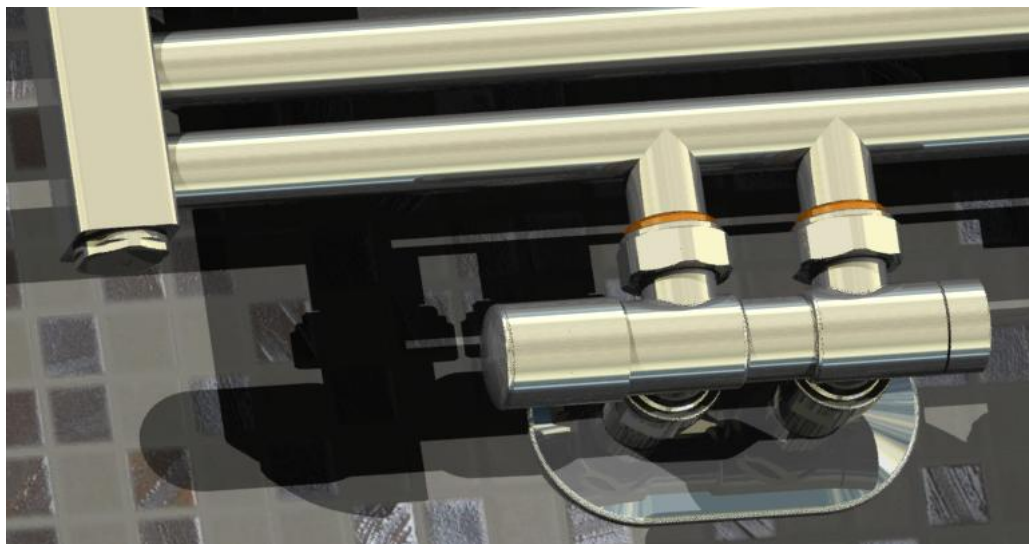
## ZASTOSOWANIE

Przyłącze TWINS w wersji regulacyjnej zostało specjalnie zaprojektowane do grzejników dekoracyjnych i łazienkowych z połączeniem dolnym i króćcami o rozstawie 50 mm.

Konstrukcja przyłącza pozwala na montaż jego pod grzejnikiem równolegle do ściany, wewnątrz obrysu grzejnika, co zabezpiecza ją przed przypadkowym uszkodzeniem.

Za pomocą regulacji ręcznej, która montowana jest na grzejniku centralnego ogrzewania po stronie przewodu zasilającego, możemy płynnie regulować ilość czynnika grzewczego wpływającego do grzejnika. Zwiększając ilość ciepłej wody dostarczanej do grzejnika zawór podnosi temperaturę w pomieszczeniu, a zmniejszając ilość wpływającej wody obniża temperaturę. Taka regulacja pozwala na zachowanie komfortowej temperatury w pomieszczeniu niezależnie od warunków pogodowych panujących na zewnątrz, a jednocześnie przyczynia się do znacznej redukcji kosztów ogrzewania zmniejszając zużycie energii.

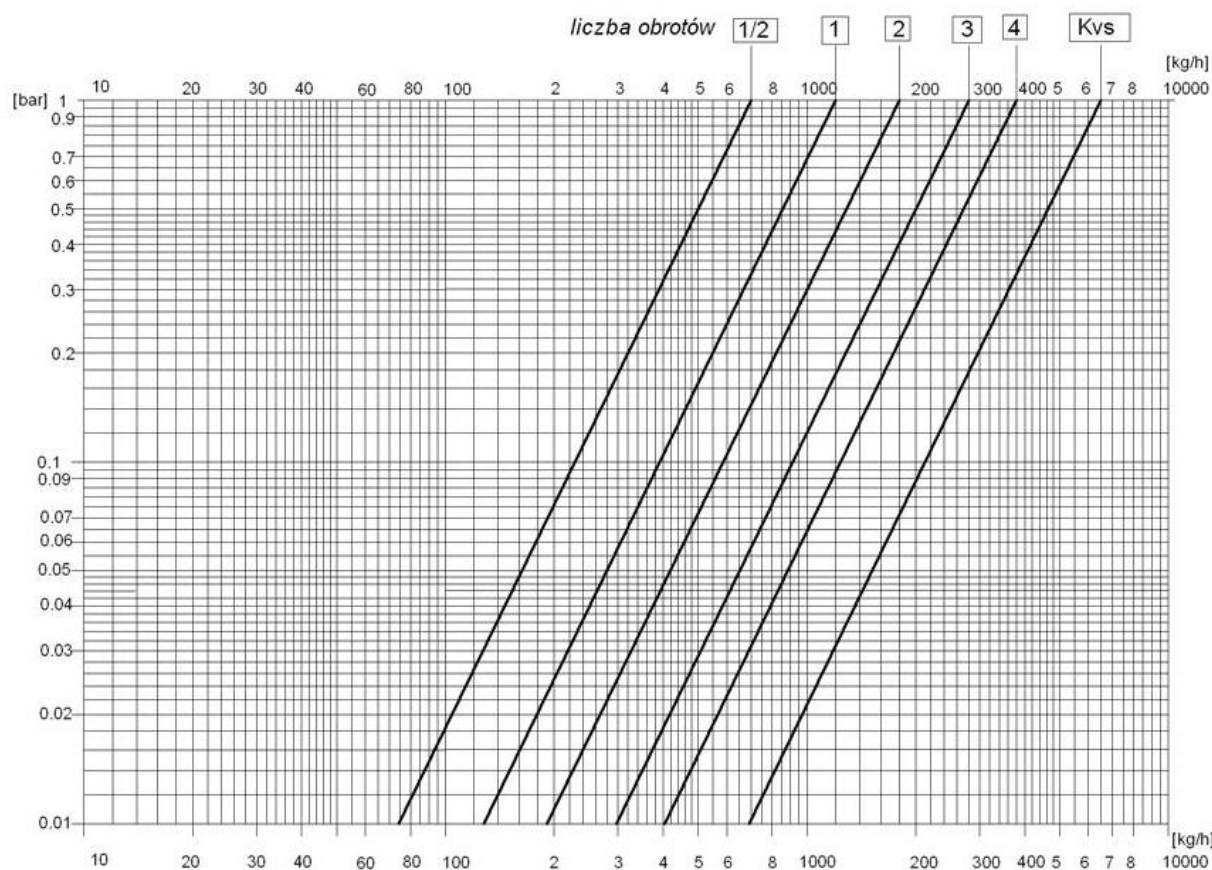
Zawór odcinający montowany jest na grzejniku centralnego ogrzewania po stronie przewodu powrotnego. Zapewnia precyzyjne zrównoważenie każdego obiegu grzejnikowego, co wpływa na poprawę komfortu cieplnego i lepszą wydajność zaworów.



## DANE TECHNICZNE

<i>Temperatura pracy</i>	120°C
<i>Ciśnienie nominalne</i>	1MPa
<i>Czynnik grzewczy</i>	woda
<i>Ciśnienie próbne</i>	1.5 MPa
<i>Nastawa wstępna:</i>	na wkładce zaworu odcinającego
<i>Przyłącze grzejnikowe</i>	G 3/4

## Diagram przepływu dla przyłącza TWINS w wersji regulacyjnej



Wartość Kv dla danej liczby obrotów wkładki zaworu odcinającego / pokrętła regulacyjnego

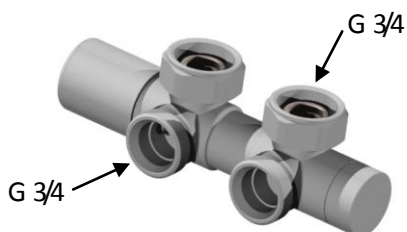
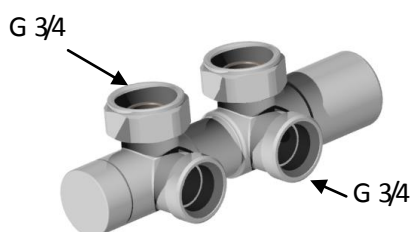
Ilość obrotów w kierunku otwierania zaworu	1/2	1	2	3	4	Kvs
Kv	0,07	0,10	0,18	0,30	0,38	0,65

**Uwaga:**

- Przyłącza TWINS w wersji regulacyjnej ustawiane są fabrycznie w pozycji otwartej.
- Nastawa wstępna w przyłączy TWINS odbywa się za pomocą wkładki zaworu odcinającego. Aby zmienić nastawę wstępną, należy najpierw zakręcić wkładkę zaworu odcinającego, a następnie poczynając od pozycji zamkniętej wkładki zaworu odkręcamy w lewo o odpowiednią ilość obrotów do uzyskania żądanej wielkości Kv przedstawionego na powyższym diagramie przepływu.

## KONSTRUKCJA

### RYSUNEK

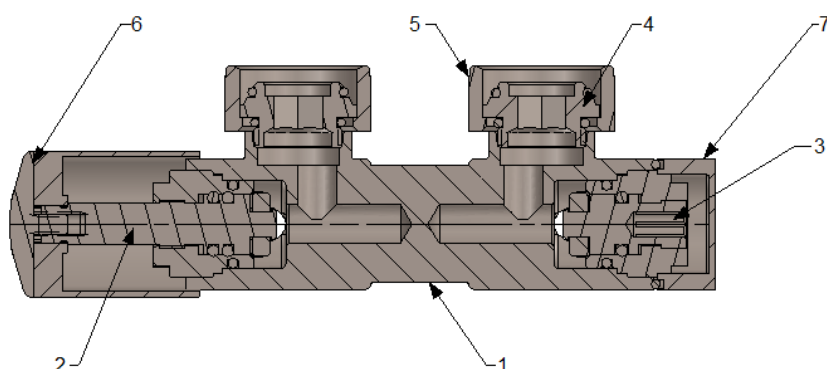


### OPIS

Przyłącze TWINS  
figura kątowa lewa  
G3/4 x G3/4

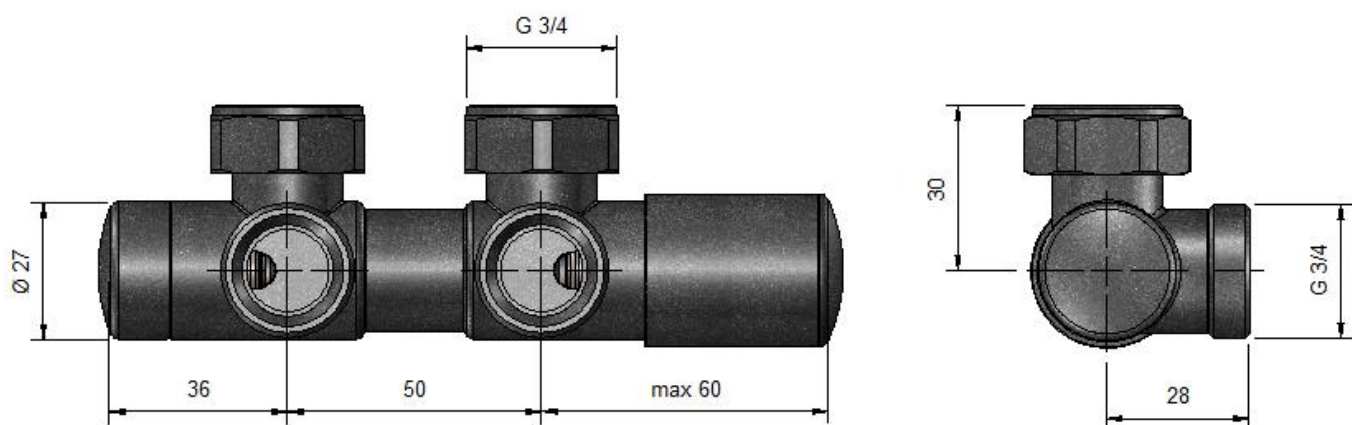
Przyłącze TWINS  
figura kątowa prawa  
G3/4 x G3/4

## Budowa Przyłącza



1. Korpus przyłącza
2. Wkładka regulacyjna
3. Wkład odcinający
4. Siodło
5. Nakrętka G 3/4
6. Pokrętko regulacyjne
7. Kołpak

## WYMIARY



## WYKONANIA

Wszystkie wykonania kolorystyczne dostępne na [www.varioterm.pl](http://www.varioterm.pl)

## AKCESORIA PRZYŁĄCZENIOWE

(przydatne do podłączenia zaworu i estetycznego wykończenia instalacji)

	<p>Adaptory Pex 16x2, Cu 15x1 oraz złączka R 1/2</p>
	<p>Rozety maskujące podwójna 1/2" o rozstawie 50mm</p>
	<p>Tulejki maskujące rurki Pex/Cu (różne długości)</p>
	<p>Nypel redukcyjny 1/2" x 3/4"</p>