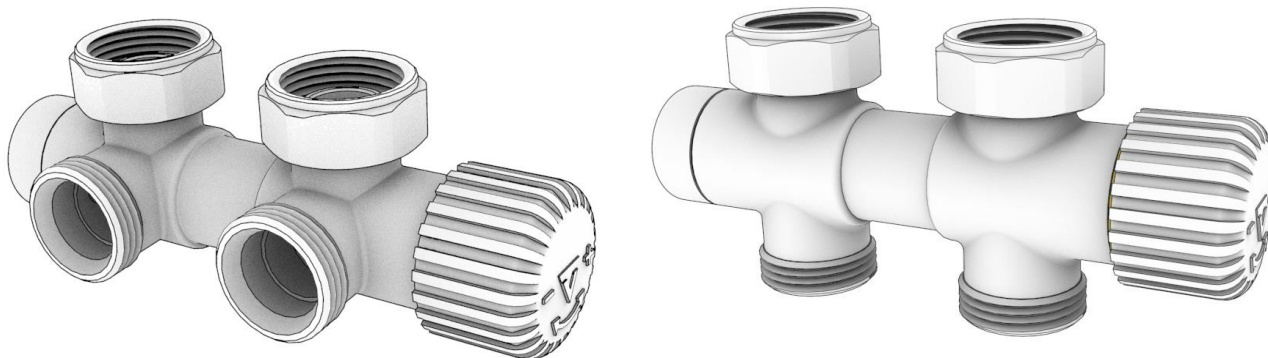


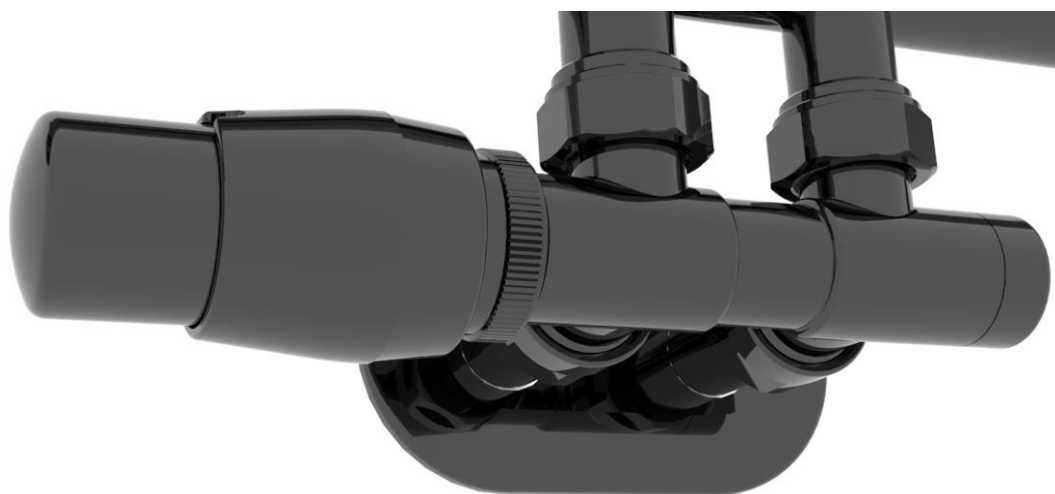
## KARTA KATALOGOWA

### Przyłącze TWINS termostaticzne



## ZASTOSOWANIE

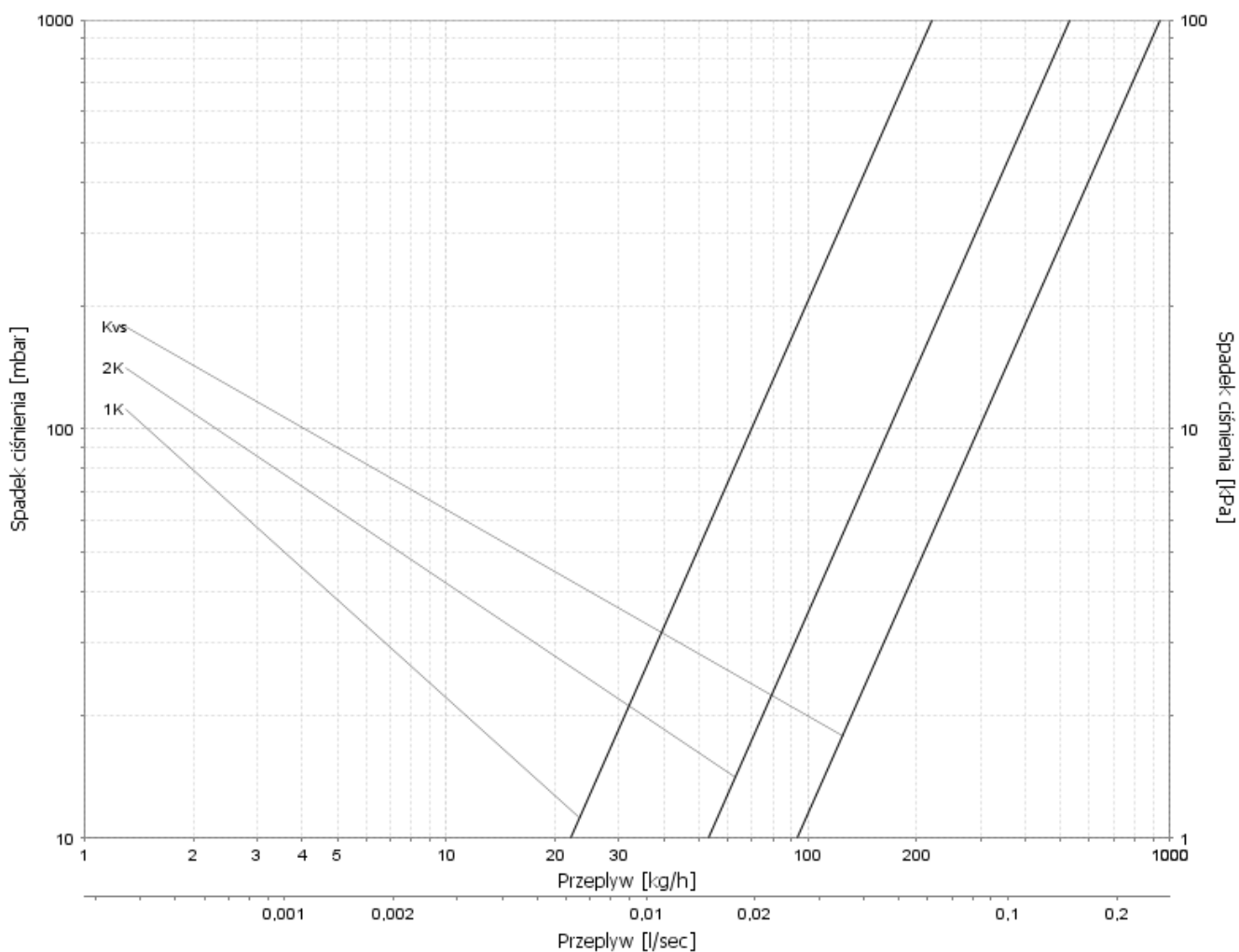
Przyłącze TWINS zostało specjalnie zaprojektowane do grzejników dekoracyjnych i łazienkowych z połączeniem dolnym i króćcami o rozstawie 50 mm. Przyłącze TWINS reguluje przepływ wody wypływającej z grzejnika. Konstrukcja przyłącza TWINS pozwala na montaż jego pod grzejnikiem z głowicą równoległą do ściany, wewnątrz obrysu grzejnika, co zabezpiecza ją przed przypadkowym uszkodzeniem.



# DANE TECHNICZNE

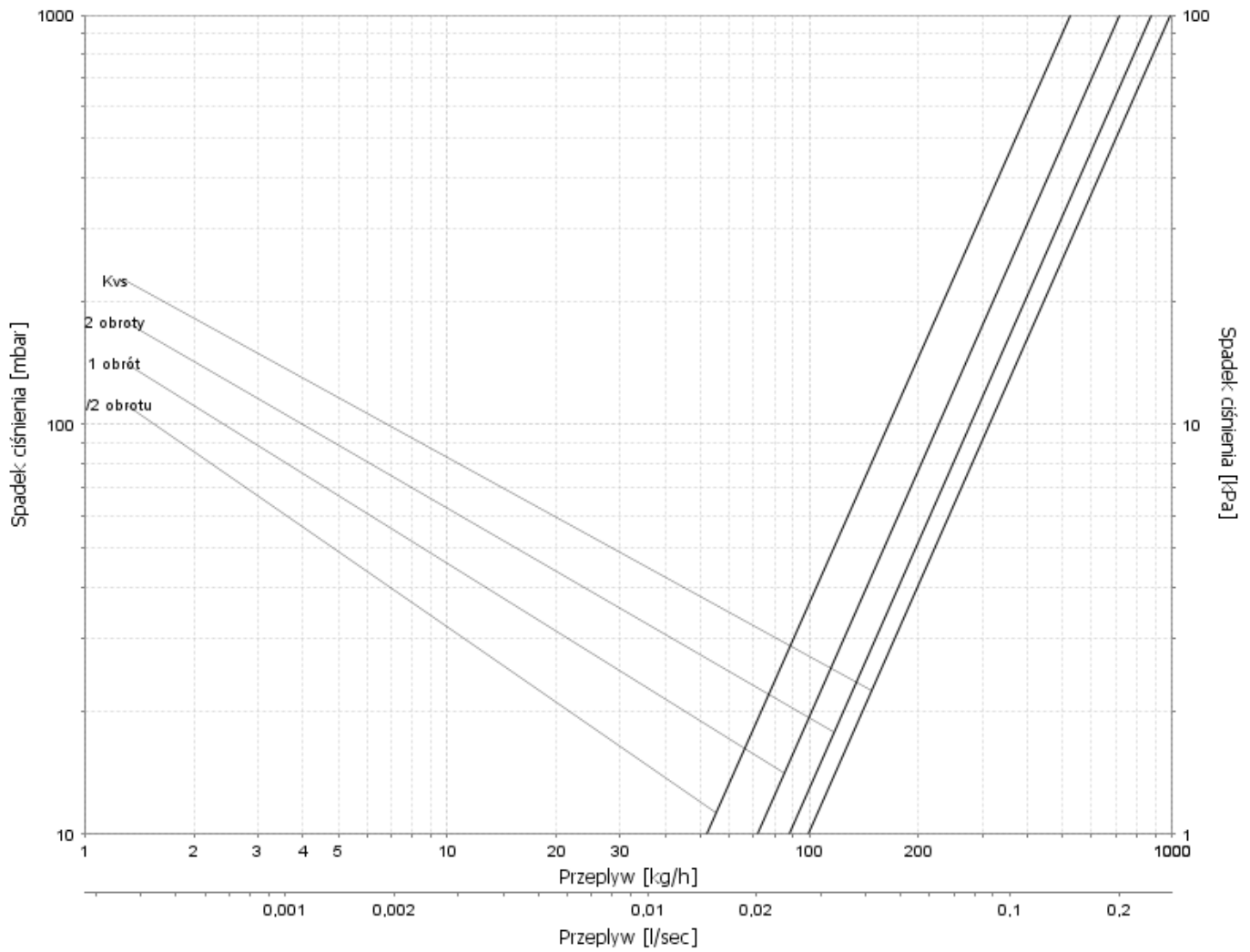
Temperatura pracy	120°C
Ciśnienie nominalne	1MPa
Czynnik grzewczy	woda
Ciśnienie próbne	1.5 MPa
Nastawa wstępna	na wkładce zaworu odcinającego
Przyłącze grzejnikowe	G ¾

**Diagram przepływu dla przyłącza TWINS (wkładka termostaticzna)**



<b>Stopień otwarcia zaworu</b>	1K	2K	Kvs
<b>Kv</b>	0,2	0,5	0,9
<b>Tolerancja</b>	±10%		

## Diagram przepływu dla przyłącza TWINS (wkładka odcinająca)



<b>Wartość Kv dla danej liczby obrotów</b>				
<b>Ilość obrotów w kierunku otwierania zaworu</b>	1/2	1	2	Kvs
<b>Kv</b>	0,22	0,6	0,85	0,9
<b>Tolerancja</b>	±10%			

### Uwaga:

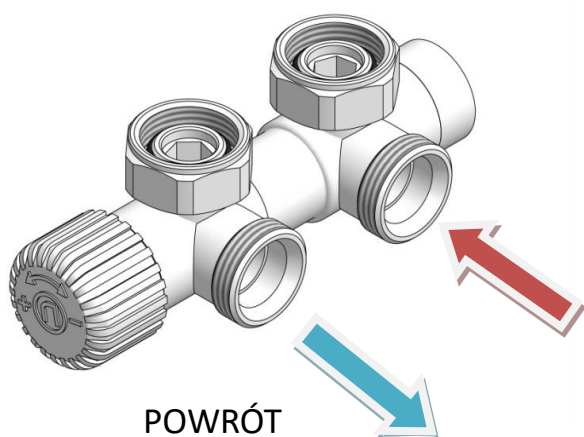
- Głowice termostatyczną montować od strony powrotu (jeżeli zasilanie jest po prawej stronie, patrząc na grzejnik, to głowica termostatyczna powinna znajdować się po jego lewej stronie),
- Przyłącza TWINS ustawiane są fabrycznie w pozycji otwartej.
- Nastawa wstępna w przyłączy TWINS odbywa się za pomocą wkładki zaworu odcinającego. Aby zmienić nastawę wstępną, należy najpierw zakręcić wkładkę zaworu odcinającego (**max. 2Nm - lekkie dokręcenie**), 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.
- Przyłącze posiada funkcję odcięcia grzejnika na czas prac konserwacyjnych, remontowych bądź wymiany grzejnika. Prace te jednak muszą być prowadzone przy odciętym przepływie czynnika grzewczego na wkładce odcinającej (dokręcając wrzeczono wkładki odcinającej przy pomocy klucza ampulowego z siłą nie przekraczającą 2Nm) oraz na wkładce termostatycznej przy pomocy kapturka ochronnego. Przyłącze jednak nie może pozostać bez nadzoru podczas prowadzenia powyższych prac. W sytuacji prowadzenia prac dłużej niż 1 dzień zaleca się zabezpieczyć króćce przyłączeniowe do grzejnika dodatkowymi zaworami odcinającymi bądź korkami w celu uniknięcia niepożądanych skutków np. zalania.

*Dla prawidłowej i bezawaryjnej pracy zestawów termostatycznych Vario Term zalecamy stosowanie na instalacji C.O. **filtrów magnetycznych** oraz czyszczenie i zabezpieczenie jej preparatami **V-Cleaner** oraz **V-Inhibitor**.*

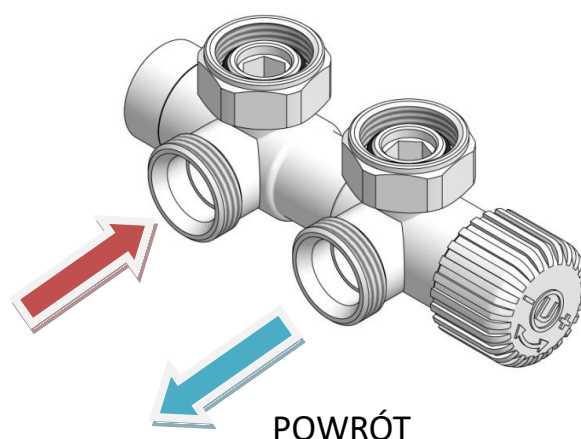
### **Prawidłowy montaż przyłącza TWINS do instalacji :**

- wersja kątowna PRAWA

- wersja kątowna LEWA

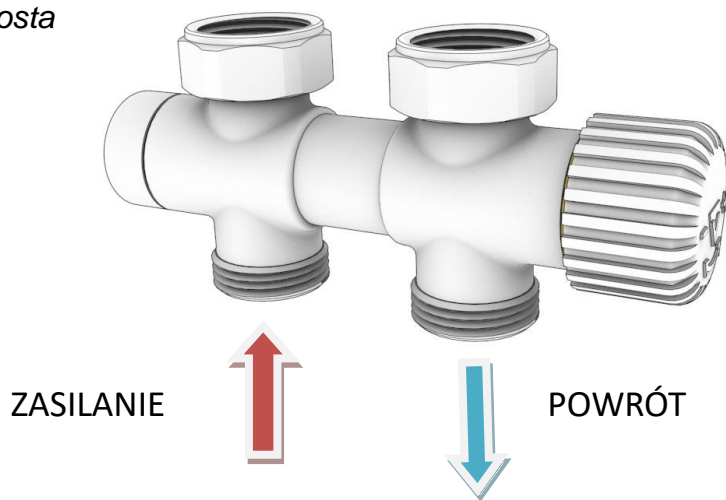


ZASILANIE



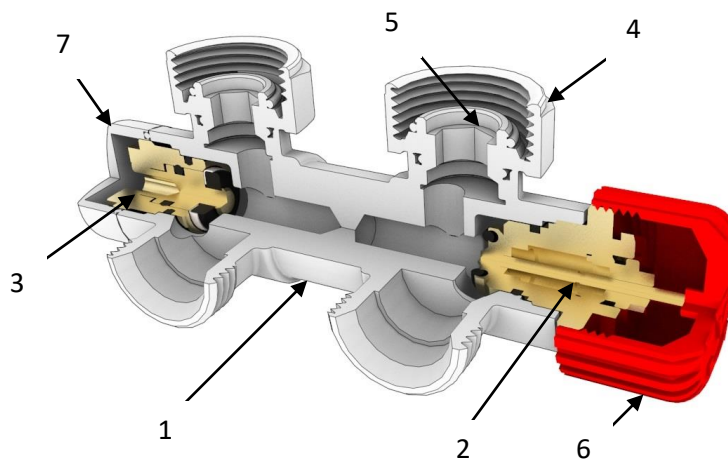
POWRÓT

- wersja prosta

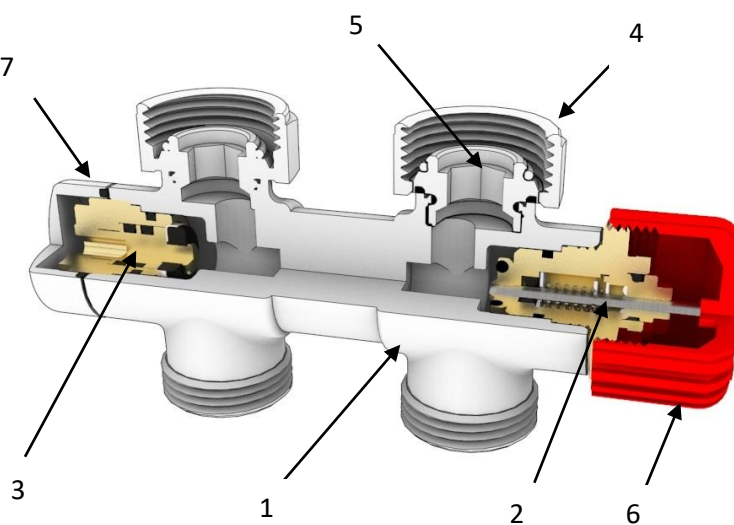


## Budowa Przyłącza TWINS

1. Korpus przyłącza kątowny
2. Wkładka termostaticzna
3. Wkładka odcinająca
4. Nakrętka G  $\frac{3}{4}$ "
5. Siodełko
6. Pokrętko
7. Kołpak

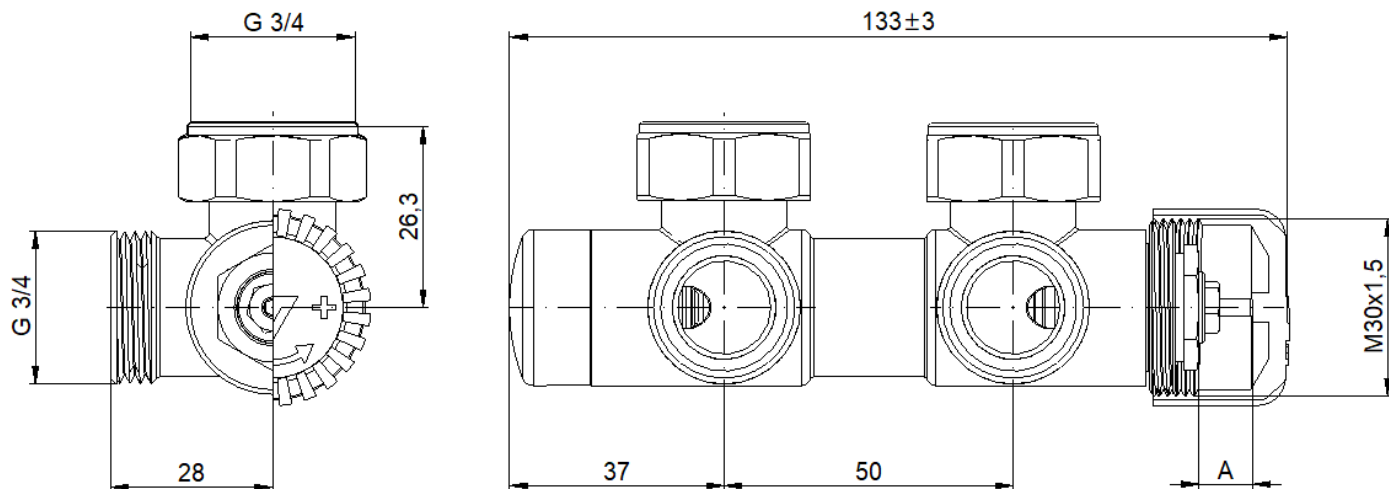


1. Korpus przyłącza prosty
2. Wkładka termostaticzna
3. Wkładka odcinająca
4. Nakrętka G  $\frac{3}{4}$ "
5. Siodełko
6. Pokrętko
7. Kołpak

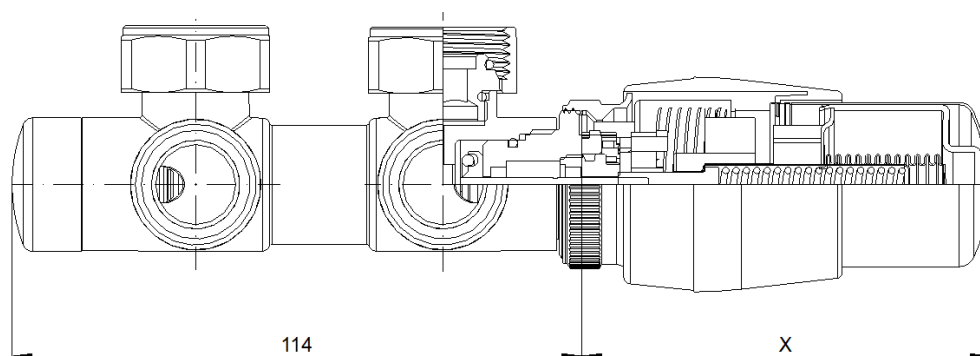


# WYMIARY

## Kątowny M30x1,5

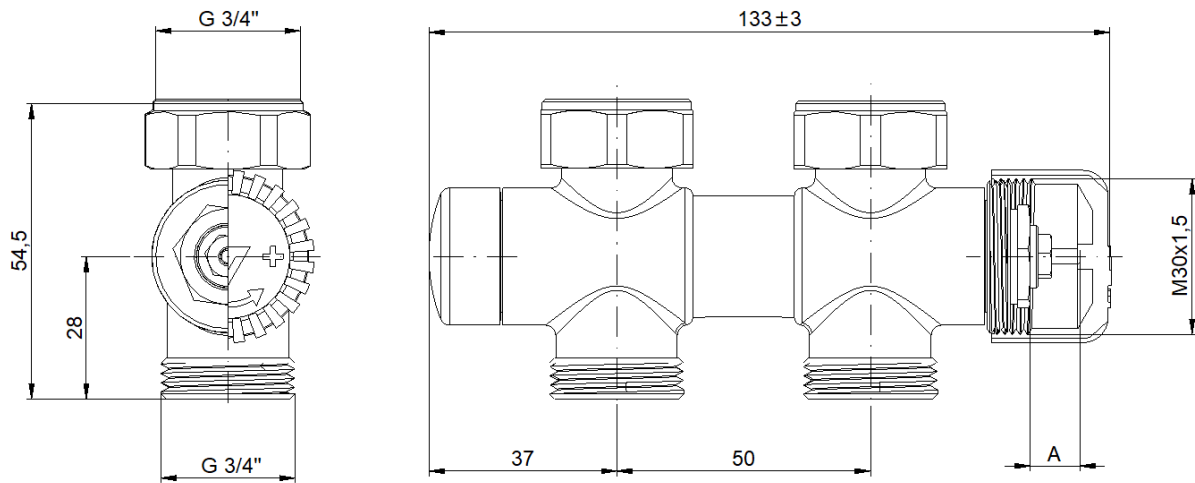


Podczas zamykania zaworu uzyskanie pełnej szczelności powinno nastąpić przy wysokości „A” - 11,5 mm.

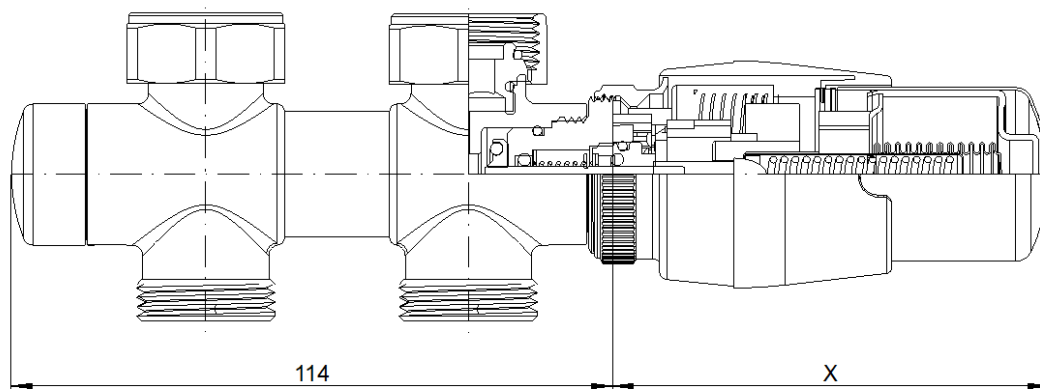


Typ głowicy	Nastawa głowicy	
	„ * ”	„ 6 ”
Prestige GS.02	76,7	81,5
Picco GS.02	66,4	71,2
Tucan GS.10	73	

## Prosty M30x1,5

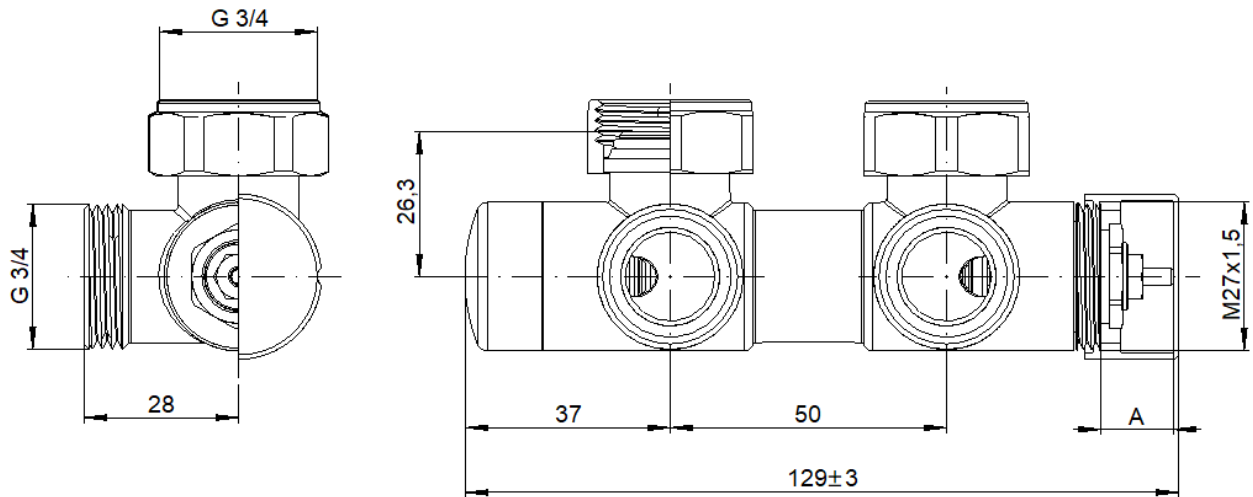


Podczas zamykania zaworu uzyskanie pełnej szczelności powinno nastąpić przy wysokości „A” - 11,5 mm.

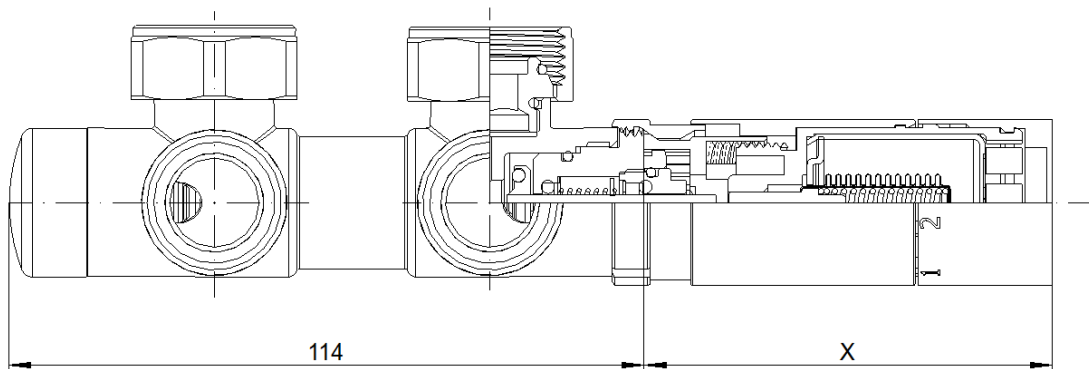


Typ głowicy	Nastawa głowicy		
	Wymiar „X”	„ * ”	„ 6 ”
Prestige GS.02		76,7	81,5
Picco GS.02		66,4	71,2
Tucan GS.10		73	

## Kątowny M27x1,5



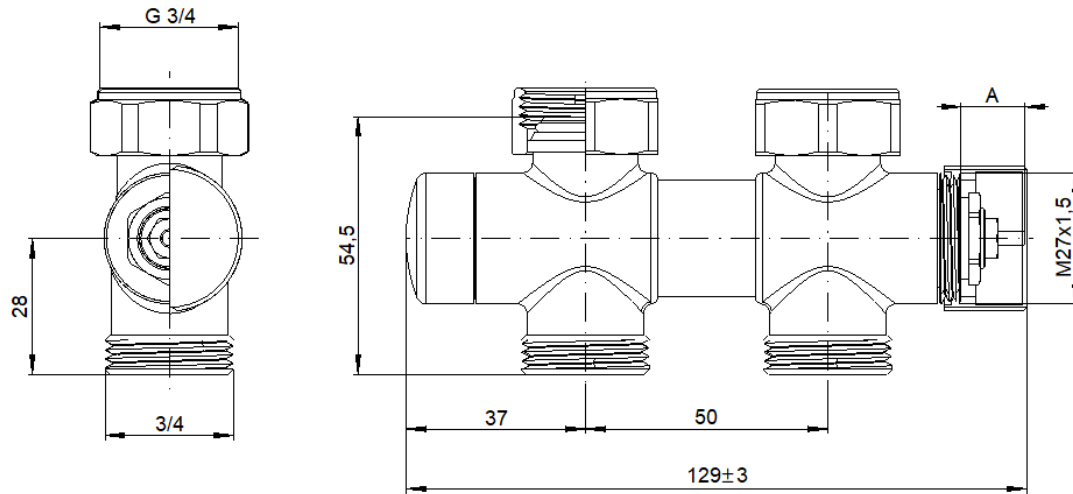
Podczas zamykania zaworu uzyskanie pełnej szczelności powinno nastąpić przy wysokości „A” - 11,5 mm.



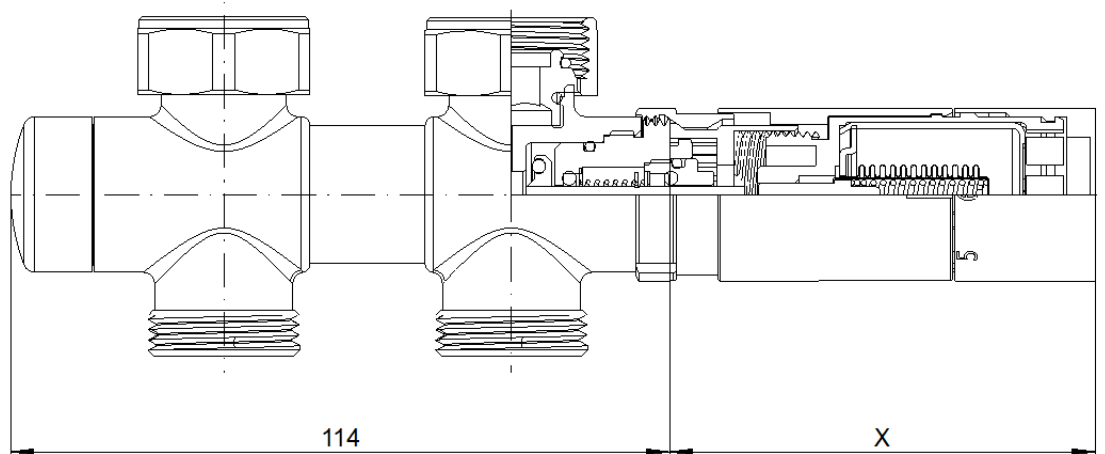
Typ głowicy	Nastawa głowicy		
	Wymiar „X”	„ * ”	„ 6 ”
TUBO GV.01	67,2	67,2	71,7



## Prosty M27x1,5



Podczas zamykania zaworu uzyskanie pełnej szczelności powinno nastąpić przy wysokości „A” - 11,5 mm.



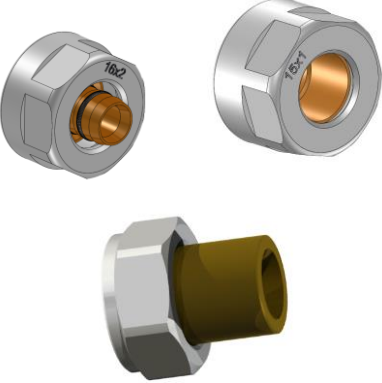



Typ głowicy	Nastawa głowicy	
	„ * ”	„ 6 ”
TUBO GV.01	67,2	71,7

## WYKONANIA

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

## AKCESORIA PRZYŁĄCZENIOWE

(przydatne do podłączenia zaworu i estetycznego wykończenia instalacji)

	<p>Adaptery 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 (50mm dł.)</p>
	<p>Nypel redukcyjny 1/2" x 3/4"</p>