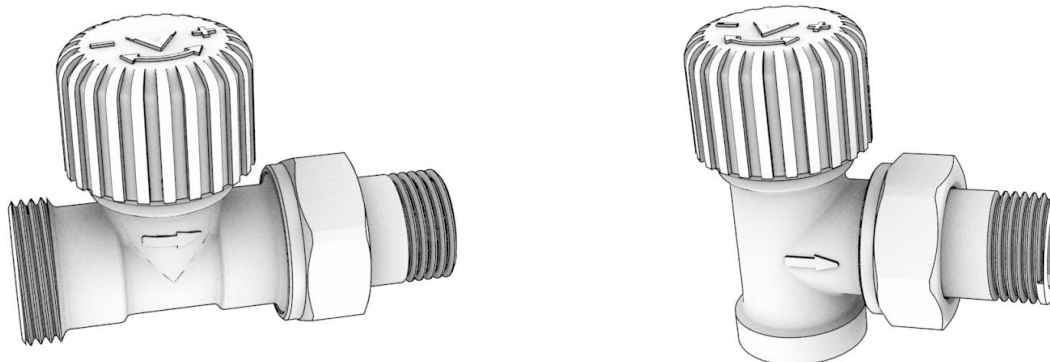


KARTA KATALOGOWA

Zawór termostatyczny SFP / SFK DN15 Pex/Cu



ZASTOSOWANIE

Zawory termostatyczne serii SF (prosty oraz kątowy) z wyjściem pod adaptery Pex/Cu przeznaczone są do montażu na grzejnikach centralnego ogrzewania po stronie przewodu zasilającego. Najczęściej stosowane są z grzejnikami boczno zasilanymi, jednak w wersji Elegance (lakierowane) mogą być również podłączane do grzejników łazienkowych (zdjęcie poniżej).

W zestawie z głowicą termostatyczną regulują 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.



DANE TECHNICZNE

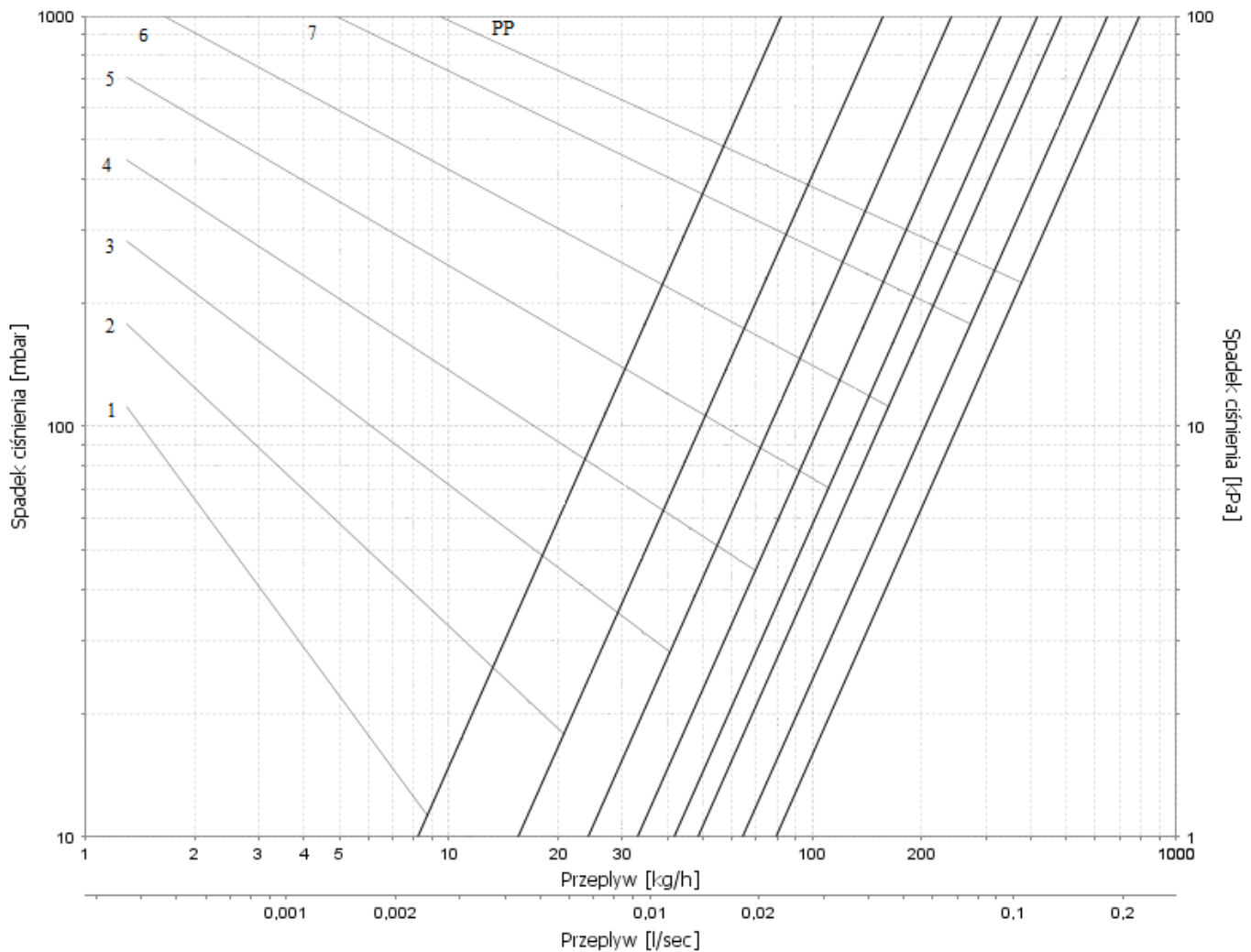
Temperatura pracy	<i>do 120°C</i>
Ciśnienie nominalne	<i>1MPa</i>
Czynnik grzewczy	<i>woda</i>
Max. różnica ciśnienia	<i>0.06MPa</i>
Ciśnienie próbne	<i>1.5 MPa</i>
Gwint montażowy głowicy	<i>M30x1,5</i>
Przyłącze grzejnikowe	<i>R ½"</i>

KONSTRUKCJA

W zaworze grzejnikowym zaprojektowano 8 nastaw regulacji wstępnej oznaczonych na pierścieniu nastawczym (M619C016100) cyframi od 1,2 .. 7 oraz PP (pełen przepływ). Istnieje także możliwość stosowania tzw. międzynastaw, które znajdują się między poszczególnymi cyframi od 1 do 7. Czynność nastawcza polega na przestawieniu tulei regulacyjnej za pomocą pierścienia nastawczego, żadaną nastawę odnosząc ją do nacięcia na korpusie zaworu.



Ustawienie wstępne i opowiadające im wartości współczynnika Kv:



Nastawa wstępna								
Nastawa	1	2	3	4	5	6	7	PP
Kv	0,08	0,15	0,24	0,32	0,41	0,48	0,64	0,79
Tolerancja	±10%							

Kv [m³/h] – obliczeniowy (nominalny) współczynnik przepływu
 PP- pełen przepływ

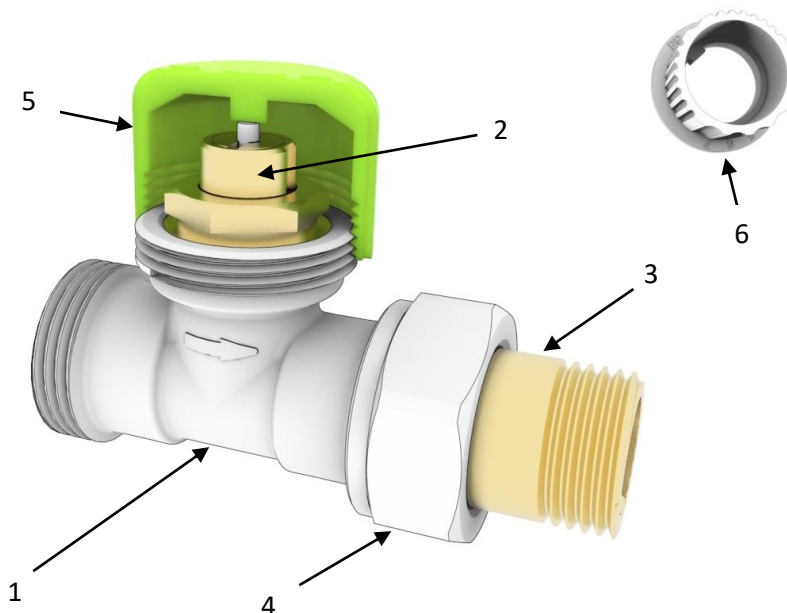
Uwaga:

- Zawory termostaticzne SF ustawiane są fabrycznie w pozycji PP (pełen przepływ).
- Zawory posiadają funkcję odcięcia grzejnika na czas prac konserwacyjnych, remontowych bądź wymiany grzejnika. Prace te jednak muszą być prowadzone przy odciętym przepływie czynnika grzewczego na zaworze odcinającym (dokręcając zespół grzybka zaworu odcinającego przy pomocy klucza ampulowego) oraz na wkładce termostaticznej przy pomocy kołpaka ochronnego. Zawory jednak nie mogą 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**.*

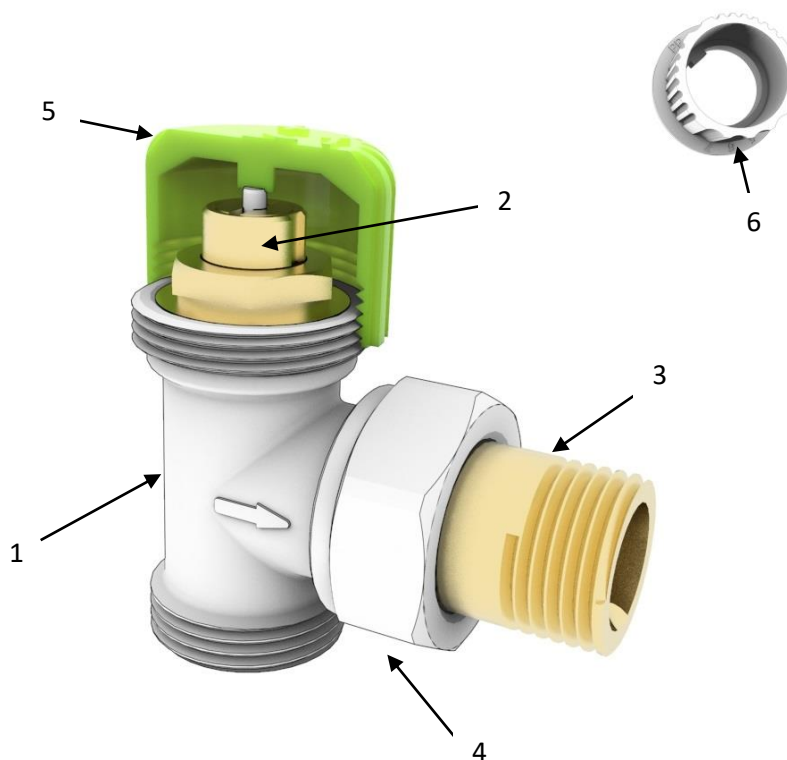
Budowa zaworu termostatycznego SFP Pex/Cu

1. Korpus zaworu prosty Pex/Cu
2. Wkład zaworowy kompletny
3. Końcówka złączki
4. Nakrętka złączki
5. Pokrętko
6. Pierścień do nastawy wstępnej



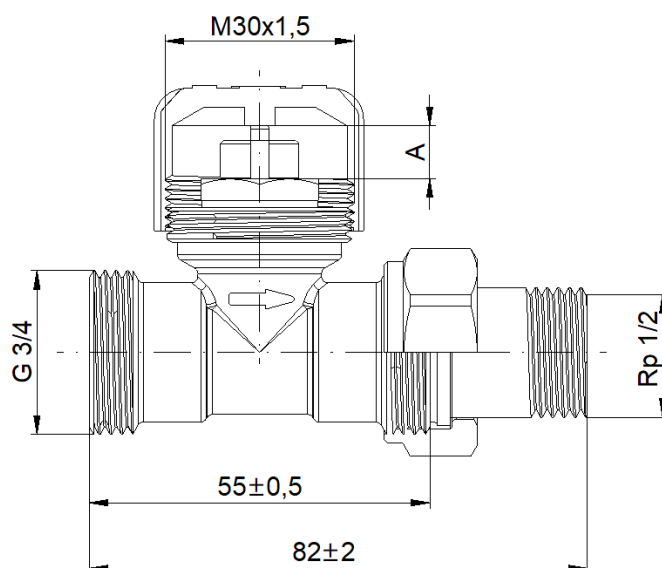
Budowa zaworu termostatycznego SFK Pex/Cu

1. Korpus zaworu - kątowy Pex/Cu
2. Wkład zaworowy kompletny
3. Końcówka złączki
4. Nakrętka złączki
5. Pokrętko
6. Pierścień do nastawy wstępnej

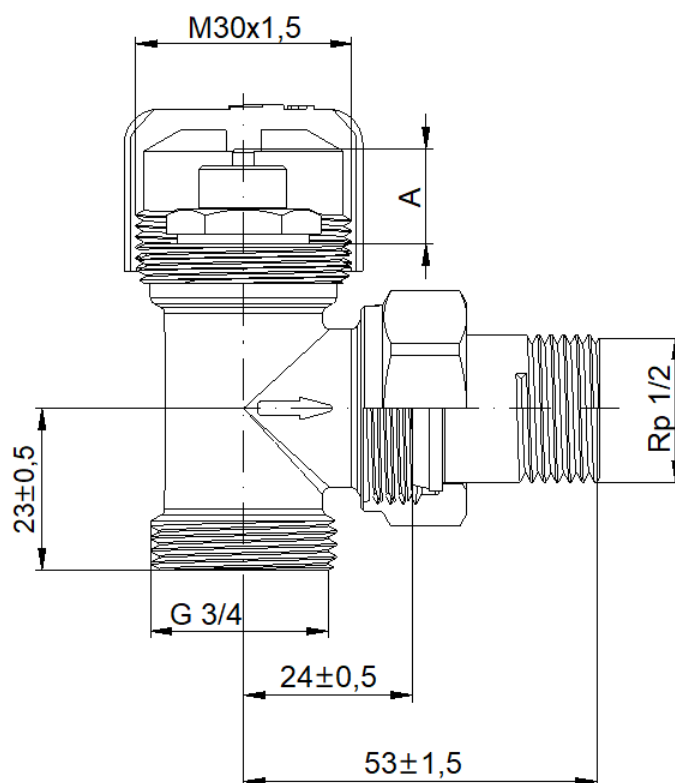


WYMIARY

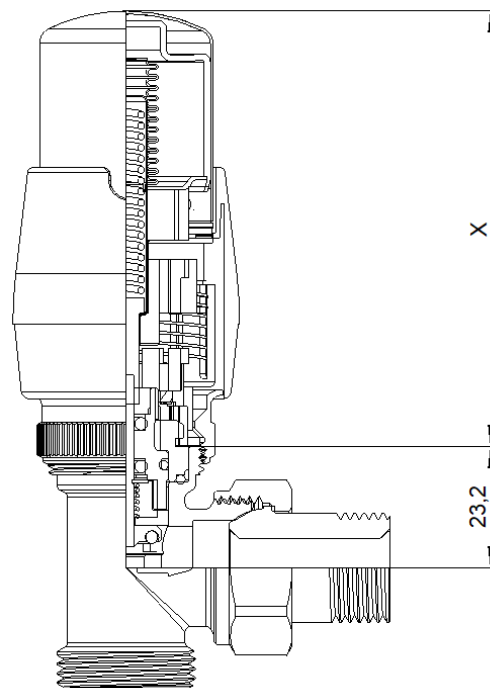
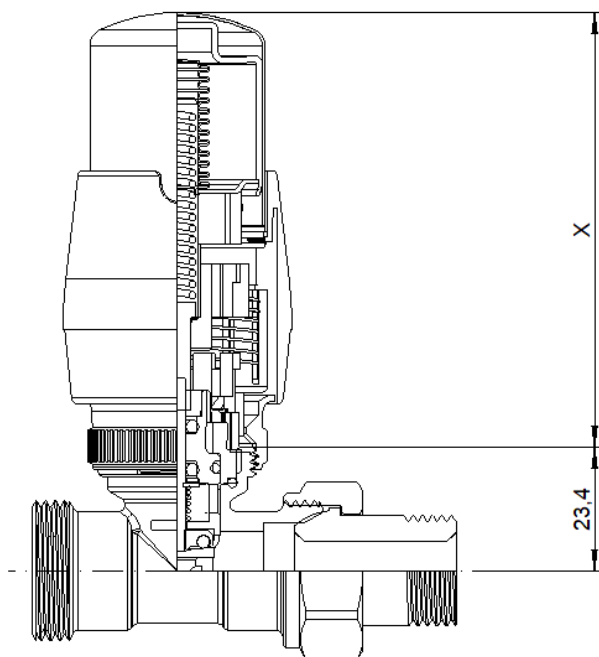
Zawór termostatyczny SFP 15 Pex/Cu



Zawór termostatyczny SFK 15 Pex/Cu



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



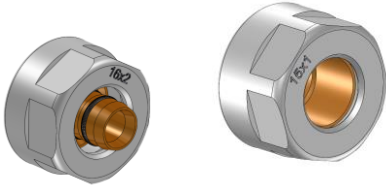


Typ głowicy	Nastawa głowicy		
	Wymiar „X”	„ * ”	„ 6 ”
<i>Prestige GS.02</i>	76,7	81,5	
<i>Trendy GS.05</i>	81,7	86,5	
<i>Venus II GS.09</i>	78	82,8	
<i>Pony GS.10</i>		73	

WYKONANIA

Wszystkie wykonania kolorystyczne dostępne na www.varioterm.pl

AKCESORIA PRZYŁĄCZENIOWE

(przydatne do podłączenia zaworu i estetycznego wykończenia instalacji)

	Adaptory Pex 16x2 oraz Cu 15x1
	Rozety maskujące 1/2" bądź 3/4"
	Tulejki maskujące rurki Pex/Cu (różne długości)