

Instrukcja Obsługi

Zestaw zintegrowany termostatyczny

TWINS ALL IN ONE

ZESTAW ZINTEGROWANY TERMOSTATYCZNY, TWINS ALL IN ONE

Zestaw zawiera:

- Zawór zintegrowany termostatyczny
- Głowica termostatyczna M30 × 1.5
- Zestaw maskujący
- 2 × adapter PEX, ALU-PEX 16×2
- 2 × adapter CU Ø 15

Zawór należy zamontować zgodnie z określonym kierunkiem zasilania i powrotu czynnika grzewczego.

Produkt polskiej marki VarioTerm. Z magazynu dostępny w kolorach:

- biały (RAL 9016)
- biały soft (SOFT 9016)
- czarny (RAL 9005)
- czarny mat (MAT 9005)
- chrom

Na zamówienie zestaw dostępny jest we wszystkich jednopowłokowych kolorach z palety Terma, tj. we wszystkich kolorach RAL oraz w większości kolorów specjalnych, a także w kolorach: Soft 9005, Soft 7047, Mat 7016.

Zestaw nie jest dostępny w kolorach RAL w wersji SOFT oraz MAT, a także w kolorach specjalnych: Black Crocodile New, White Gold.

Zestaw nie jest dostępny w kolorach z palety Premium (farby ciekłe)

Dostępne podłączenia:

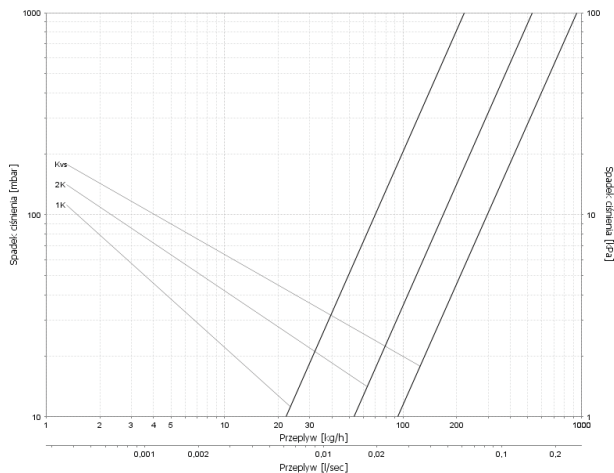


Dystrybutor: Terma Sp. z o.o. | Czaple 100 | 80-298 Gdańsk | termagroup.pl
Producent: Vario Term Sp. z o.o. | ul. Ogórkowa 96 | 04-998 Warszawa

DANE TECHNICZNE

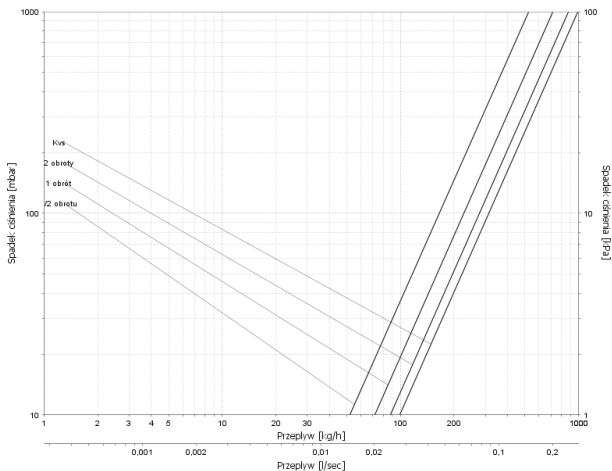
Temperatura pracy	120°C
Ciśnienie nominalne	1MPa
Czynnik grzewczy	woda
Ciśnienie próbne	1,5 MPa
Nastawa wstępna	na wkładce zaworu odcinającego
Przyłącze grzejnikowe	G $\frac{3}{4}$

Diagram przepływu dla przyłącza TWINS (wkładka termostatyczna)



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

Diagram przepływu dla przyłącza TWINS (wkładka odcinająca)



Wartość Kv dla danej liczby obrotów

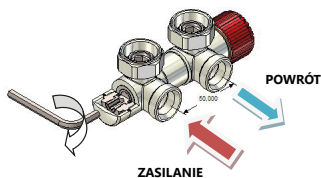
ilość obrotów w kierunku otwierania zaworu	1/2	1	2	Kvs
Kv	0,5	0,7	0,85	0,9
Tolerancja	± 10%			

PRAWIDŁOWY MONTAŻ PRZYŁĄCZA TWINS DO INSTALACJI

Szczegóły montażowe oraz nastawcze dostępne na www.varioterm.pl

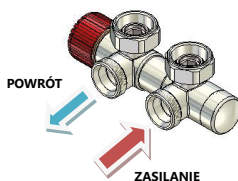
– wersja **LEWA**

Max. siła 3Nm przy dokręcaniu



– wersja **PRAWA**

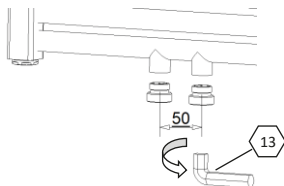
Max. siła 3Nm przy dokręcaniu



INSTRUKCJA SZCZEGÓŁOWA MONTAŻU

Numer katalogowy zestawu: TSGS02..CFK/L - lewy | TSGS02..CFK/P - prawy

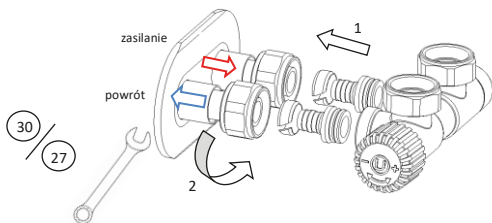
1



Uwaga:

Zwrócić uwagę by podczas dokręcania nie uszkodzić o-ringa odpowiadającego za szczelność pomiędzy grzejnikiem, a nypłem.

2.a (PEX 16x2)



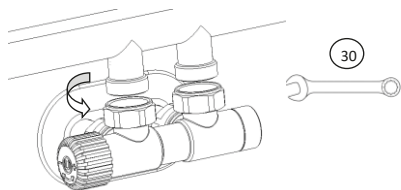
Uwaga:

Zasilanie po stronie wkładki odcinającej!!

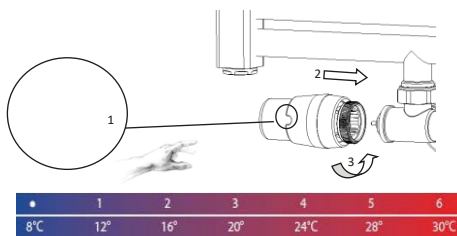
Przed montażem złączek istnieje możliwość montażu rozety oraz tulejek maskujących w kolorze przyłącza (wyposażenie dodatkowe).

Zwrócić uwagę by podczas montażu złączki 16x2 nie uszkodzić o-ringów odpowiedzialnych za szczelność złączki pomiędzy instalacją, a przyłączem.

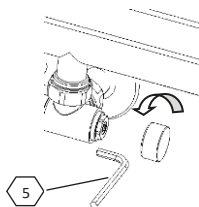
3



4

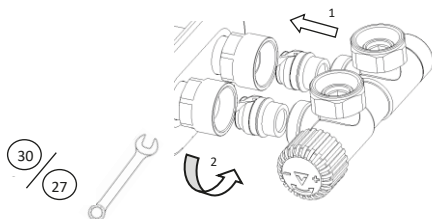


5

**Uwaga:**

Regulacja przepływów
zgodnie z Kartą Katalogową
produktu (www.variotherm.pl)

2.b (Cu 15x1)



Uwaga:

Zasilanie po stronie wkładki odcinającej!!

Przed montażem złązek istnieje możliwość montażu rozety oraz tulejek maskujących w kolorze przyłącza (wyposażenie dodatkowe).

Usunąć z zewnętrznej strony rurki ostre pozostałości materiału które mogą uszkodzić o-ringi wewnątrz złączki podczas wciskania na rurkę. Po zaciśnięciu złączki **z siłą ~8Nm** w pierwszej kolejności sprawdzić czy nie ma możliwości obrócenia i/lub wysunięcia rurki poprzez **SILNE** jej pociągnięcie, a następnie przystąpić do sprawdzenia szczelności hydraulicznej. Zachować kąt 90° pomiędzy rurką, a grzejnikiem.

WARUNKI GWARANCJI

1. Producent udziela gwarancji na okres 3 lat od daty zakupu.
2. Wady ujawnione w okresie gwarancyjnym będą usuwane bezpłatnie w terminie do 14 dni roboczych od daty ich zgłoszenia.
3. Zgłoszenie wady lub uszkodzenia przyjmowane są mailowo **reklamacje@varioterm.pl** lub telefonicznie (022) 8724214.
4. W celu dokonania naprawy gwarancyjnej należy wadliwy wyrób dostarczyć do biura VARIO TERM z opisem powodu reklamacji oraz kopią dowodu zakupu posiadającą pieczęć placówki, gdzie dokonano zakupu i wyraźnie zaznaczoną datą zakupu.
5. Gwarancja nie obejmuje części, które ulegają naturalnemu zużyciu w okresie eksploatacji, wad powstałych w wyniku
6. niezgodnego z instrukcją montażu i użytkowania, wad noszących ślady uszkodzeń mechanicznych, termicznych lub ślady ingerencji użytkownika.
7. Nabywca traci wszelkie uprawnienia wynikające z gwarancji w przypadku:
 - zgubienia lub zniszczenia dowodu zakupu,
 - dokonania samowolnych napraw, demontażu,
 - niewłaściwego lub niezgodnego z instrukcją użytkowania.