

# Instrukcja Obsługi

Zestaw trójosiowy regulacyjny

# VISION ALL IN ONE

# ZESTAW TRÓJOSIOWY REGULACYJNY, VISION ALL IN ONE

## Zestaw zawiera:

- Zawór trójosiowy regulacyjny
- Zawór trójosiowy odcinający
- 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:

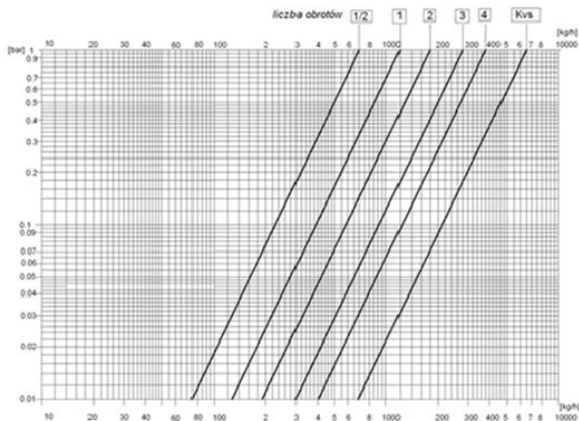


**Dystrybutor:** Terma Sp. z o.o. | Czaple 100 | 80-298 Gdańsk | [termagroup.pl](http://termagroup.pl)  
**Producent:** Vario Term Sp. z o.o. | ul. Ogórkowa 96 | 04-998 Warszawa

# DANE TECHNICZNE

Temperatura pracy	120°C
Ciśnienie nominalne	1MPa
Czynnik grzewczy	woda
Ciśnienie próbne	1.5 MPa
Nastawa wstępna	na zaworze odcinającym
Przyłącze grzejnikowe	G ½

Diagram przepływu dla zaworu VISION z pokrętkiem ręcznym oraz odcinającym



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

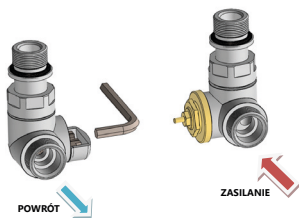
Ilość obrotów w kierunku otwierania zaworu	1/2	1	2	3	4	Kvs
<b>Kv</b>	0,07	0,10	0,18	0,30	0,38	0,65

# PRAWIDŁOWY MONTAŻ PRZYŁĄCZA VISION DO INSTALACJI

Szczegóły montażowe oraz nastawcze dostępne na [www.varioterm.pl](http://www.varioterm.pl)

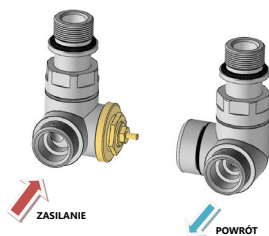
– wersja **LEWA**

**Max. siła 3Nm** przy dokręcaniu



– wersja **PRAWA**

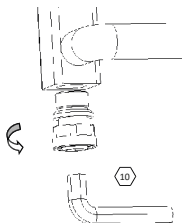
**Max. siła 3Nm** przy dokręcaniu



# INSTRUKCJA SZCZEGÓŁOWA MONTAŻU

Numer katalogowy zestawu: VIR..L – lewy\* | VIR..P – prawy

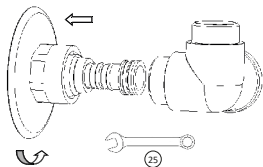
1



**Uwaga:**

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

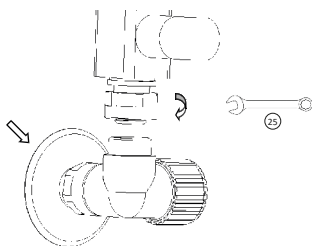
## 2.a (PEX 16x2)



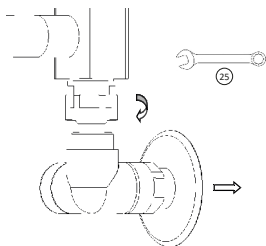
**Uwaga:**

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

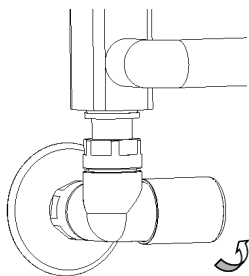
3



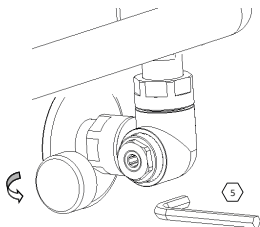
4



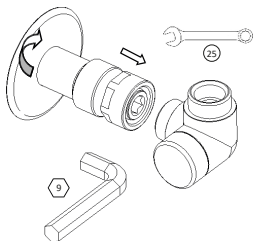
5

**Uwaga:**

Regulacja przepływów  
zgodnie z Kartą Katalo-  
gową produktu  
([www.varioterm.pl](http://www.varioterm.pl)).

**Uwaga:**

Regulacja przepływów zgodnie z Kartą Katalogową produktu .

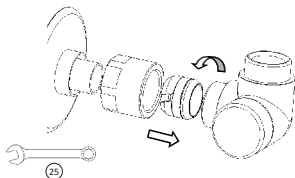
**2.b (RP 1/2)****Uwaga:**

I. Uszczelnić połączenie gwintowe, a następnie wkręcić złączkę przy pomocy klucza imbusowego.

II. Wsunąć złączkę na korpus zaworu i dokręcić kluczem 25.



## 2.c (Cu 15x1)



### **Uwaga:**

Usunąć z zewnętrznej strony rurki 15x1 ostre pozostałości materiału które mogą uszkodzić gumową uszczelkę złączki podczas wciskania jej na rurkę. Po zaciśnięciu złączki **z siłą 15Nm** 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](mailto: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.