

### Opis:

Podwójne przyłącze grzejnikowe „Multiblock TF” Oventrop z funkcjami regulacji, odcięcia, opróżniania, napełniania, z możliwością przestawienia do pracy w instalacji 1-rurowej (w stanie wysyłkowym przyłącze ustawione do pracy w instalacji 2-rurowej). Rozstaw króćców 50 mm.

Temperatura pracy: maks. 120 °C (krótkotrwale do 130 °C)

Ciśnienie pracy: maks. 10 bar

Korpus wykonany z mosiądzu, niklowany ze stali nierdzewnej z podwójną uszczelką typu o-ring.

Wrzeciono przełączająco-odcinające z mosiądzu, z uszczelką o-ring i z uszczelnieniem płaskim PTFE.

Króćce zasilający i powrotny G 3/4", przystosowane do złączek skręcanych Oventrop.

Maskownice dekoracyjne w kolorach białym, chromowanym, z tworzywa sztucznego (osprzęt).

### Działanie:

Przyłącza grzejnikowe „Multiblock TF” po skompletowaniu z termostatami (np. „Uni XH”) są regulatorami proporcjonalnymi pracującymi bez energii pomocniczej. Regulują samoczynnie temperaturę pomieszczenia poprzez zmianę natężenia przepływu czynnika przez grzejnik.

Opróżnianie grzejnika za pomocą urządzenia do napełniania i opróżniania, nr kat. 109 05 51.

### Zalety:

Przyłącza grzejnikowe „Multiblock TF” mogą być stosowane ze wszystkimi grzejnikami o rozstawie króćców 50 mm.

- regulacja
- odcięcie
- opróżnianie
- napełnianie
- nastawa wstępna
- możliwość przestawiania trybu pracy z 2- na 1-rurowy
- forma kątowna lub prosta (możliwość zmiany kąta podejścia)

Konstrukcja przyłącza pozwala na dowolny wybór króćca przy podłączeniu zasilania i powrotu, pozwalając na korektę błędów w układaniu instalacji polegającego na omyłkowej zamianie rur zasilającej i powrotnej.

### Zakres zastosowania:

Instalacje centralnego ogrzewania 1- lub 2-rurowe, PN 10, temperatura zasilania max. 120 °C (krótkotrwale do 130 °C) niezależnie od rodzaju ogrzewania, czynnik grzewczy wg VDI 2035.

Zastosowanie z grzejnikami wyposażonymi w króćce zasilający i powrotny.

Możliwość łączenia z rurami instalacyjnymi dowolnego rodzaju.

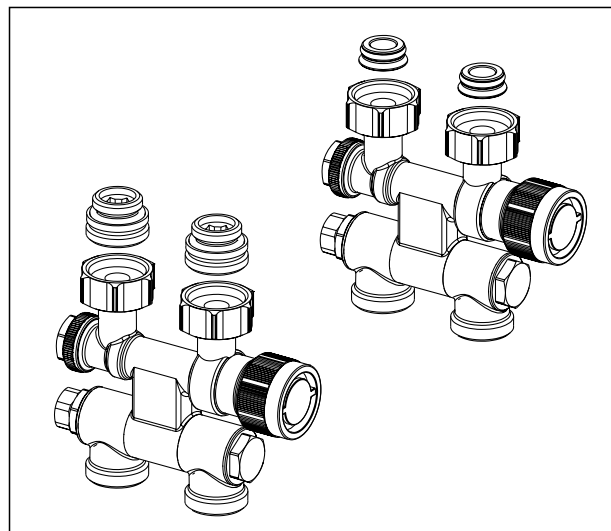
W ofercie Oventrop dostępne złączki skręcane do rur miedzianych, ze stali szlachetnej, ze stali cienkościennej, z tworzywa sztucznego oraz do wielowarstwowej rury „Copipe”.

Prosimy każdorazowo przestrzegać odpowiedniej instrukcji montażu.

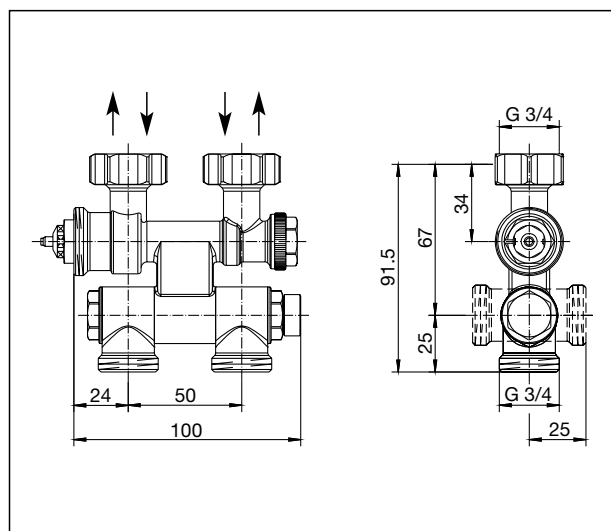
### Wykonania:

„Multiblock TF” z nastawą wstępną, do instalacji 1- lub 2-rurowej, figura prosta lub kątowna, do grzejników z króćcami GZ 3/4" wg DIN V 3838 wzgl. GW 1/2".

Rozstaw króćców: 50 mm.



Wymiary:

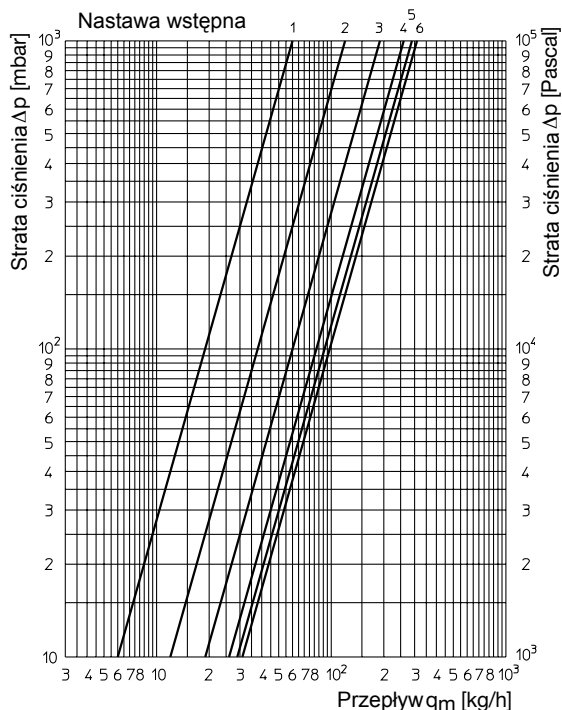


„Multiblock TF”, możliwość zmiany kąta podejścia

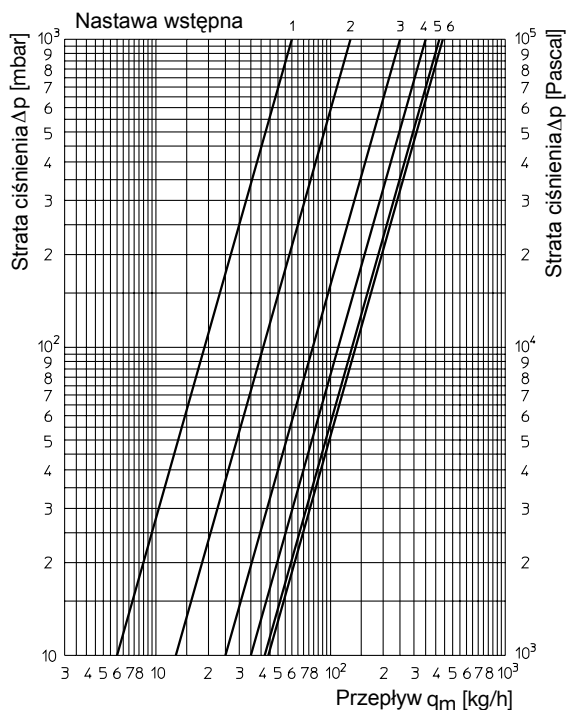
# „Multiblock TF” podwójne przyłącze grzejnikowe do instalacji 1- lub 2-rurowej

## Instalacja 2-rurowa

Wszystkie wykonania, odchyłka regulacji 1 K:



Wszystkie wykonania, odchyłka regulacji 2 K:

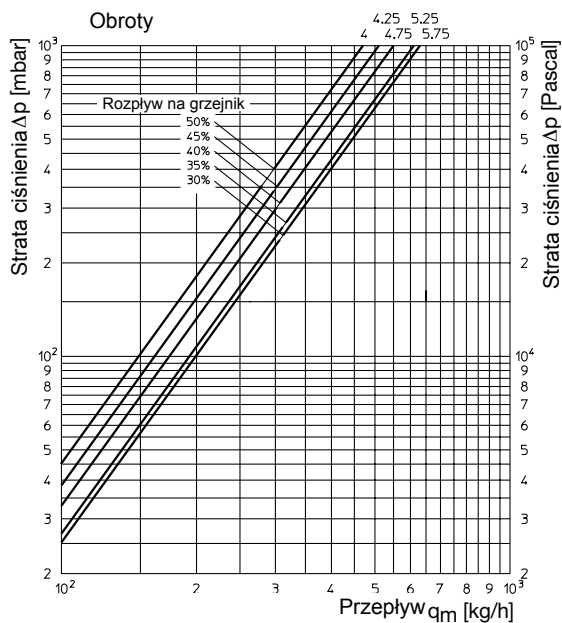


Dane dot. wydajności:

| Nastawa wstępna               | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    |
|-------------------------------|------|------|------|------|------|------|
| Wartość kv dla odchyłki 1 K   | 0,06 | 0,12 | 0,19 | 0,26 | 0,29 | 0,31 |
| Wartość kv dla odchyłki 1,5 K | 0,06 | 0,13 | 0,25 | 0,32 | 0,37 | 0,40 |
| Wartość kv dla odchyłki 2 K   | 0,06 | 0,13 | 0,25 | 0,35 | 0,42 | 0,44 |
| kvs                           |      |      |      |      |      | 0,53 |

## Instalacja 1-rurowa

Wszystkie wykonania, odchyłka regulacji 1 K:



Wszystkie wykonania, odchyłka regulacji 2 K:

