



Opis

Zawory R383 proste i R384 kątowe dwururowe zostały zaprojektowane dla grzejników płytowych ze zintegrowanym sterowaniem, z przyłączem 3/4" E i rozstawem osi 50 mm. Grzejniki płytowe z podłączeniem 1/2" GW mogą być również podłączane za pomocą specjalnego adaptera. Zawory R383 i R384 wyposażone są w wewnętrzne zawory odcinające na dwóch króćcach, za pomocą których można odciąć przepływ. Zawory odcinające umożliwiają również równoważenie obwodów za pomocą klucza imbusowego poprzez zmianę liczby obrotów w celu ich otwarcia (zalecamy obracanie tylko jednego zaworu, pozostawiając drugi całkowicie otwarty). Trzeci zawór odcinający umieszczony na by-passie pozwala na uzyskanie dwóch możliwych wersji (jedorurowych lub dwururowych) w zależności od rodzaju instalacji, w której są zamontowane zawory.

Wersje i kody produktu

Seria	Kod produktu	Przyłącza "Grzejnik x Rura"	Wersja
R383	R383X001	3/4"GW x M18	prosta
	R383X011	1/2"GZ x M18	
	R383X002	3/4"GW x 3/4"E	
	R383X012	1/2"GZ x 3/4"E	
R384	R384X001	3/4"GW x M18	kątowna
	R384X011	1/2"GZ x M18	
	R384X002	3/4"GW x 3/4"E	
	R384X012	1/2"GZ x 3/4"E	



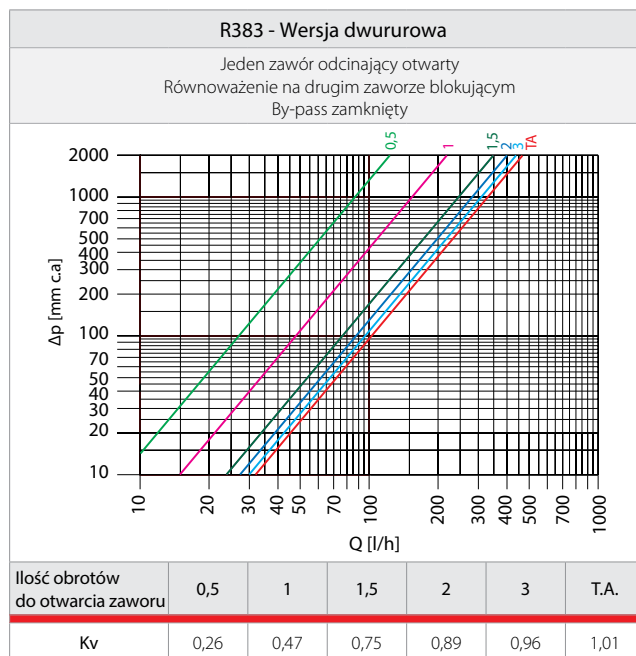
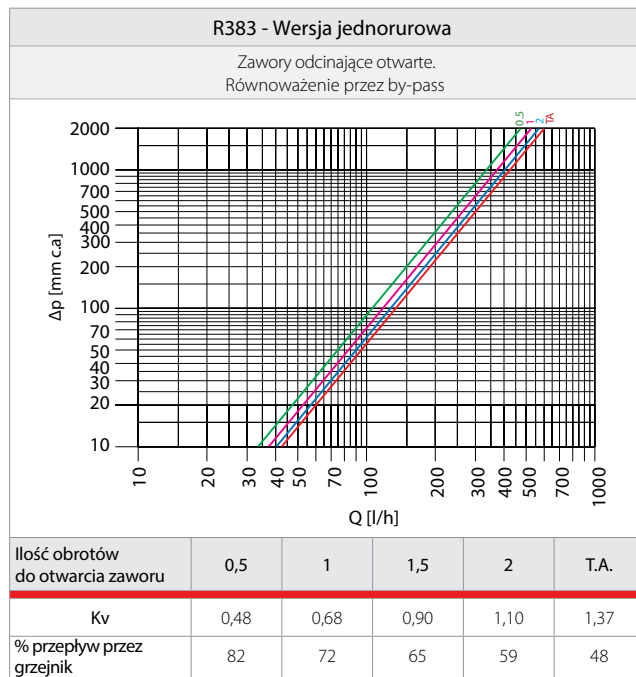
Uwaga.
Kody dla grzejników 3/4" GW obejmują 2 adaptery Eurocono R483Y011.
Kody dla grzejników 1/2" GZ obejmują 2 adaptery R483Y002. (1/2"GZ x 3/4"Gz).

Dane techniczne

- Zakres temperatury: 5÷110 °C
- Maks. ciśnienie robocze: 10 bar
- Rozstaw między osiami przyłączy: 50 mm
- Niepreferencyjne połączenia zasilania i powrotu
- Przyłączenie na złączki 3/4" Eurocona lub M18
- Zawory balansujące regulowane sześciokątnym kluczem imbusowym 6 mm
- Zawór blokujący by-pass regulowany sześciokątnym kluczem imbusowym 6 mm

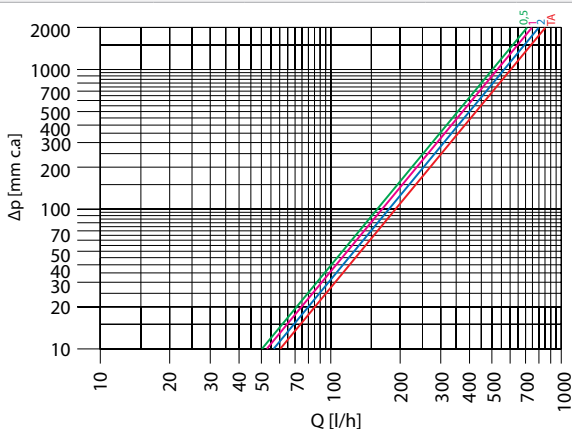
Straty ciśnienia

Wykres strat ciśnienia zostały określone dla zaworu prostego R383 i zaworu kąтового R384 w wersji dwururowej (by-pass blokady, zaworu zamknięty), przy czym jeden zawór odcinający całkowicie otwarty i zmieniając liczbę obrotów otwierających drugi. W wersji jednorurowej dwa zawory odcinające są całkowicie otwarte a w celu zmiany stopnia otwarcia zaworu odcinającego uzyskuje się zmiany w przepływie wody do grzejnika płytowego.



R384 - Wersja jednorurowa

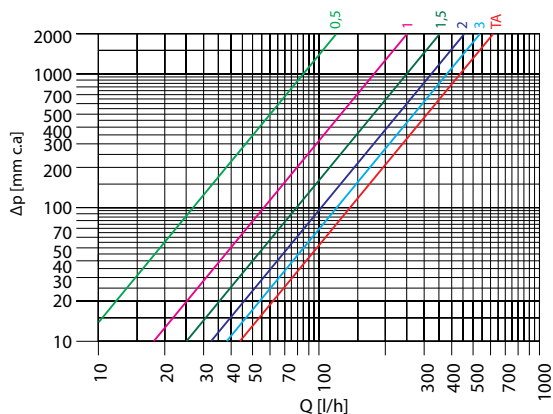
Zawory odcinające otwarte.
Równoważenie przez by-pass.



Ilość obrotów do otwarcia zaworu	0,5	1	1,5	2	T.A.
Kv	1,58	1,67	1,73	1,81	1,92
% przepływ przez grzejnik	78	77	66	59	50

R384 - Wersja dwururowa

Jeden zawór odcinający otwarty.
Równoważenie na drugim zaworze blokującym.
By-pass zamknięty.



Ilość obrotów do otwarcia zaworu	0,5	1	1,5	2	3	T.A.
Kv	0,26	0,56	0,78	1,01	1,20	1,36

Instalacja

Zawory dwururowe R383 i R384 są podłączane bezpośrednio do grzejników płytowych z podłączeniem 3/4 "E, pomiędzy którymi znajduje się dołączony adapter R483Y001.

Jeżeli grzejniki płytowe posiadają przyłącza 1/2 "GW, do grzejnika płytowego należy przykręcić specjalny adapter R483Y002 z uszczelką samouszczelniającą za pomocą 10 sześciokątny klucza imbusowego. Po zainstalowaniu adaptera, należy połączyć zawór dokręcając nakrętki kluczem sześciokątnym 30 mm. Zawory są podłączane do rur zasilających za pomocą złączek Eurocono (R178E, R179E) lub złączek 18 (R178, R179, R179AM), w zależności od wersji. Po zakończeniu montażu następuje wyważenie zaworu, działające odpowiednio na zawory odcinające zgodnie z wymaganiami, poprzez zastosowanie się do schematów kalibracji.

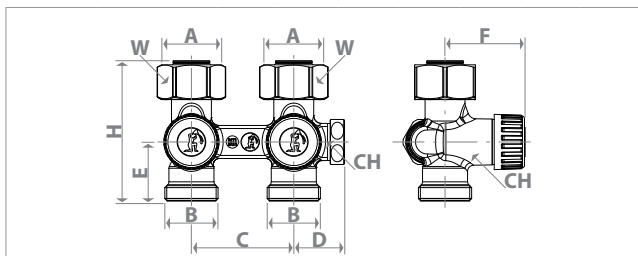
Aby spuścić wodę z grzejnika płytowego, należy odkręcić przednie zaślepki ochronne, zamknąć zawory odcinające kluczem imbusowym 6 mm, przykręcić do zaworu odcinającego klucz R700 upewniając się, że uchwyt rury jest skierowany w dół, zacześć klucz do pokrywy sześciokątną nakrętkę zaworu odcinającego i odkręcić, aby umożliwić przepływ wody. Po zakończeniu czynności zamontuj grzejnik płytowy i powoli otwieraj zawór odcinający, aby umożliwić ujście powietrza.

W układach jednorurowych w celu uniknięcia zjawiska naturalnej cyrkulacji można umieścić odpowiednio króciec powrotny z grzejnika płytowego, w zaworze pod uszczelką odpowiednią kulę na R484.

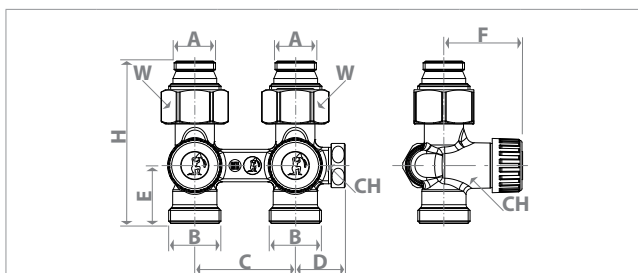


Wymiary

R383

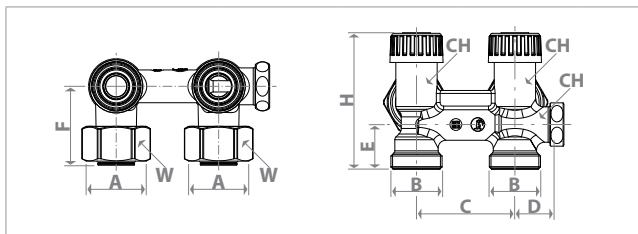


Kod produktu	A x B	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	H [mm]	W [mm]	CH [mm]
R383X001	3/4"GW x M18	50	25	29	39	68,5	30	6
R383X002	3/4"GW x 3/4"E	50	25	29	39	68,5	30	6

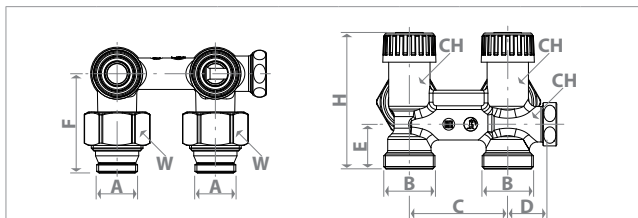


Kod produktu	A x B	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	H [mm]	W [mm]	CH [mm]
R383X011	1/2"GZ x M18	50	25	29	39	80,5	30	6
R383X012	1/2"GZ x 3/4"E	50	25	29	39	80,5	30	6

R384



Kod produktu	A x B	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	H [mm]	W [mm]	CH [mm]
R384X001	3/4"GW x M18	50	25	23	38,5	69	30	6
R384X002	3/4"GW x 3/4"E	50	25	23	38,5	69	30	6



Kod produktu	A x B	C [mm]	D [mm]	E [mm]	F [mm]	H [mm]	W [mm]	CH [mm]
R384X011	1/2"GZ x M18	50	25	23	50,5	69	30	6
R384X012	1/2"GZ x 3/4"E	50	25	23	50,5	69	30	6

Specyfikacja produktu

R383

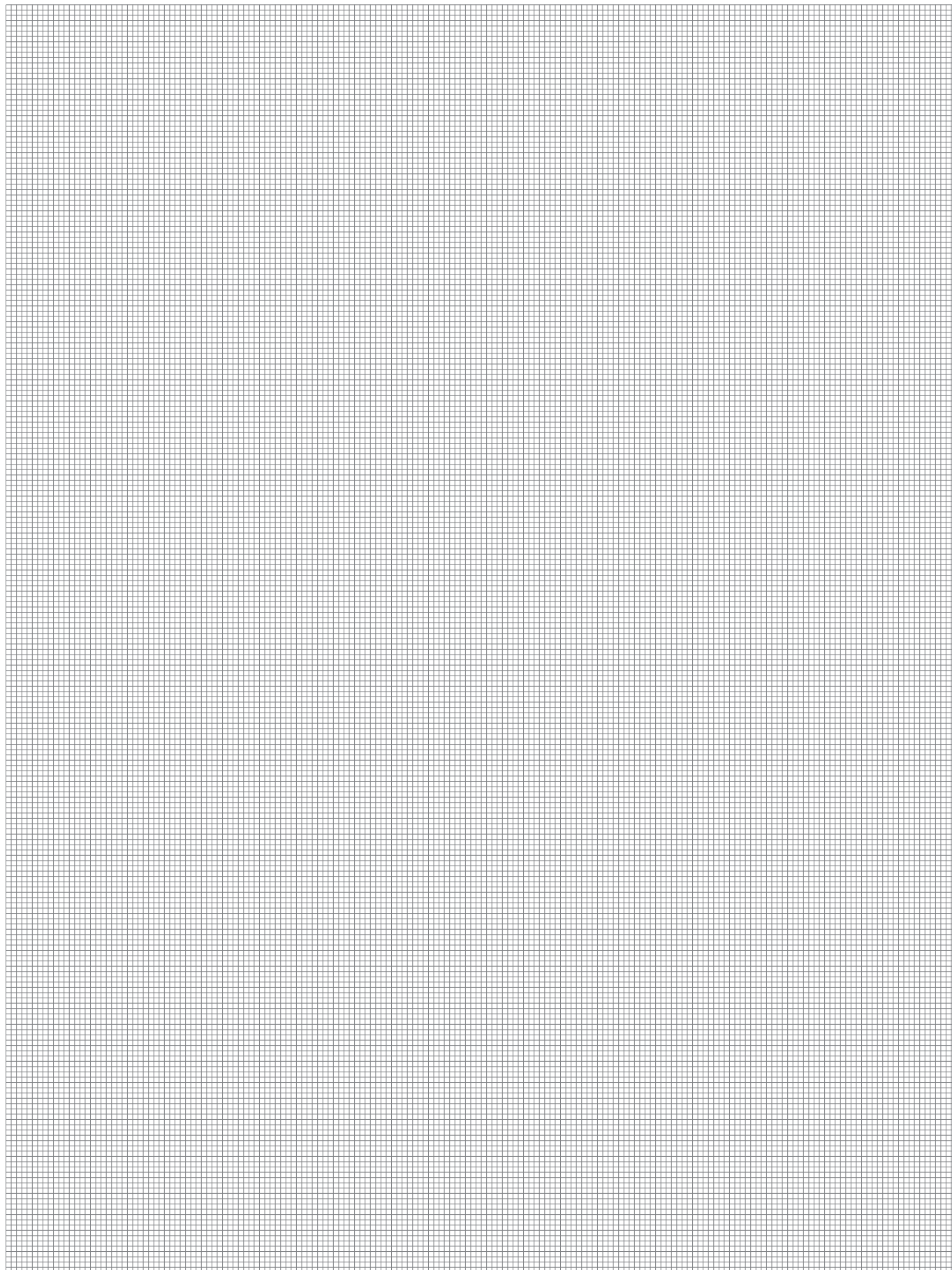
Zawór do grzejników jednorurowych i dwururowych płytowych, prosty do rur wychodzących z podłogi, mosiądz niklowany.

Przyłącza płaskie z uszczelkami, w tym złączki samouszczelniające do grzejników płytowych 3/4 "GZ lub 1/2 "GW. Rozstaw między osiami 50 mm. Przyłącze na złączki Eurocono 3/4" lub M 18. Zakres temperatur: 5÷110 °C. Maks. ciśnienie robocze: 10 bar.

R384

Zawór do grzejników jednorurowych i dwururowych płytowych, kątowy do rur wychodzących z podłogi, mosiądz niklowany.

Przyłącza płaskie z uszczelkami, w tym złączki samouszczelniające do grzejników płytowych 3/4 "GZ lub 1/2 "GW. Rozstaw między osiami 50 mm. Przyłącze na złączki Eurocono 3/4" lub M 18. Zakres temperatur: 5÷110 °C. Max. ciśnienie robocze: 10 bar.




Dodatkowe informacje

Dodatkowe informacje można znaleźć na stronie internetowej www.giacomini.com albo uzyskując je od serwisu technicznego: ☎ + 39 0322 923372 📠 +39 0322 923255

✉ consulenza.prodotti@giacomini.com Niniejsza ulotka ma wyłącznie charakter informacyjny. Firma Giacomini S.p.A. zastrzega sobie prawo modyfikacji produktów opisanych w niniejszej broszurze z przyczyn technicznych albo handlowych bez uprzedniego powiadomienia. Informacje przedstawione w karcie katalogowej nie zwalniają użytkownika z przestrzegania obowiązujących przepisów. Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39 - 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO) Italy



Informacja towarzysząca oznakowaniu znakiem B

 20	Giacomini S.p.A. Via per Alzo, 39-28017 San Maurizio D'opaglio (NO), Italy
	Krajowa Deklaracja Właściwości Użytkowych nr 16/2020
	PN-M-75002:2016-10 – Armatura instalacji wodociągowych i centralnego ogrzewania. Wymagania ogólne i badania.
	Zawory grzejnikowe ręczne R384Xxxx, R383Xxxx gdzie: xxx oznacza: rozmiar i rodzaj przyłącza
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Konstrukcja i wygląd	Zgodnie z PN-M-75002:2016-10, pkt 5.1
Materiały	Zgodnie z PN-M-75002:2016-10, pkt 5.2
Działanie	Zgodnie z PN-M-75002:2016-10, pkt 5.4
Szczelność	Zgodnie z PN-M-75002:2016-10, pkt 5.5
Wytrzymałość hydrauliczna	Zgodnie z PN-M-75002:2016-10, pkt 5.7
Temperatura medium	5÷110 °C
Ciśnienie statyczne	PN10