



R460PA002, R460PA003: R460 + R411PTG + R29TG
R460PA012, R460PA013: R460 + R412PTG + R31TG



R460 + R411PTG + R29TG / R460 + R412PTG + R31TG

Opis

Pakiet grzejnikowy z głowicą termostaticzną R460, zawór termostaticzny z nastawą wstępną i zawór powrotny, przyłącza na złączki zaciskowe skręcane, wykonane z chromowanego mosiądzu, z samouszczelniającym gwintowanym zakończeniem TG, z osłoną montażową gniazda głowicy.

Wersje i kody produktu

Kod produktu	Rozmiar	Rodzaj
R460PA002	3/8" x M16	kątowy
R460PA003	1/2" x M16	kątowy
R460PA012	3/8" x M16	prosty
R460PA013	1/2" x M16	prosty



R411PTG

Kątowy zawór z opcją termostaticzną, i z nastawą wstępną, przyłącza na złączki zaciskowe skręcane.
Zakres temperatury: 5÷110 °C
Maks. ciśnienie robocze: 16 bar z ręcznym pokrętkiem; 10 bar w połączeniu z głowicą termostaticzną
Maks. ciśnienie różnicowe: 1,4 bar



R412PTG

Prosty zawór z opcją termostaticzną, i z nastawą wstępną, przyłącza na złączki zaciskowe skręcane.
Zakres temperatury: 5÷110 °C
Maks. ciśnienie robocze: 16 bar z ręcznym pokrętkiem; 10 bar w połączeniu z głowicą termostaticzną
Maks. ciśnienie różnicowe: 1,4 bar



R29TG

Kątowy zawór powrotny, przyłącza na złączki do rur miedzianych, syntetycznych lub wielowarstwowych.
Stosowane ciecze: woda, i roztwór glikolu (maks. 30 %)
Zakres temperatury: 5÷110 °C
Maks. ciśnienie robocze: 16 bar



R31TG

Prosty zawór powrotny, przyłącza na złączki do rur miedzianych, syntetycznych lub wielowarstwowych.
Stosowane ciecze: woda, i roztwór glikolu (maks. 30 %)
Zakres temperatury: 5÷110 °C
Maks. ciśnienie robocze: 16 bar



R460

Głowica termostaticzna z czujnikiem cieczy i szybkim połączeniem Clip-Clap z korpusem zaworu.
Może być instalowany korpusem zaworu.
Może być instalowany na wszystkich zaworach z opcją termostaticzną, serii TG, D, F

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 17/2020
	PN-EN 215-1:2005 - Termostatyczne zawory grzejnikowe. Wymagania i metody badań.
	Zawory grzejnikowe termostatyczne R460PAxxx gdzie: xxx oznacza: rozmiar i rodzaj przyłącza
Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe
Odporność na ciśnienie	Zgodnie z PN-EN 215: 2019, pkt 5.2.1
Odporność na skręcanie	Zgodnie z PN-EN 215: 2019, pkt 5.2.4
Wytrzymałość na zginanie	Zgodnie z PN-EN 215: 2019, pkt 5.2.5
Histeresa przy nominalnym natężeniu przepływu	Zgodnie z PN-EN 215: 2019, pkt 5.3.5
Wpływ zmiany różnicy ciśnień	Zgodnie z PN-EN 215: 2019, pkt 5.3.6
Wpływ zmiany ciśnienia statycznego	Zgodnie z PN-EN 215: 2019, pkt 5.3.7
Wpływ temperatury pomieszczenia	Zgodnie z PN-EN 215: 2019, pkt 5.3.9
Czas reakcji	Zgodnie z PN-EN 215: 2019, pkt 5.3.11
Medium	Woda lub woda/glikol (maks. 30%)
Temperatura medium	5÷110 °C
Ciśnienie statyczne	PN16 (PN10 z głowicą termostatyczną)
Maksymalna różnica ciśnienia	1,4 bar (3/8" - 1/2")
Przyłącze głowicy termostatycznej	„Clip Clap” – system Giacomini