



RUG Riello Urządzenia Grzewcze S.A.
 ul. Kociewska 28/30 87-100 Toruń
 tel. 56 657 16 00 faks 56 657 16 57
 infolinia 801 804 800
 info@giacomini.pl, www.giacomini.com

REKLAMA



■ W nowoczesnych systemach grzewczych nie wystarczy regulować temperaturę wody w instalacji c.o. Aby poprawnie zbilansować ogrzewanie w budynku, należy wziąć pod uwagę, że temperatura powietrza może się znacznie różnić w poszczególnych pomieszczeniach. Znaczne różnice mogą się pojawić między parterem a ostatnim piętrem lub między pomieszczeniami skierowanymi na południe i północ. Temperatura powietrza w pomieszczeniu zależy od wielu czynników takich, jak: temperatura zewnętrzna, promieniowanie słoneczne wpadające przez przeszklone drzwi lub okna, ciepła generowanego przez człowieka lub przez urządzenia elektryczne. Aby ogrzewać tylko gdzie i kiedy jest to konieczne, najprostszym, najtańszym i najbardziej niezawodnym rozwiązaniem jest wyposażenie każdego grzejnika w zawór termostatyczny z głowicą Giacomini, pozwalający na regulację z bardzo wysoką precyzją. Pozwala to na uzyskanie różnych wartości

temperatury w pokojach, odpowiednio do potrzeb i upodobań użytkowników.

Wahania temperatury w pomieszczeniu powodują zmianę objętości płynu w głowicy termostatycznej. To pociąga za sobą przemieszczenie wewnętrznego mechanizmu powodującego zamykanie lub otwieranie zaworu, czyli regulowanie przepływu wody w grzejniku. Kiedy temperatura w pomieszczeniu zaczyna zbliżać się do wymaganej, głowica zaczyna przemykać zawór stopniowo, zachowując minimalny przepływ wody, aby utrzymać stałą temperaturę w pomieszczeniu.

Głowice termostatyczne Giacomini mają zakres regulacji zaczynający się od temperatury antyzamrazaniowej ustawionej na 8°C, a kończący na 32°C. Po zdjęciu głowki gło-





2

czenia) może wpływać na różnicę temperatury mimo identycznej nastawy głowicy. Aby tego uniknąć, istnieje możliwość skalibrowania głowicy tak, aby zamiast zamykać zawór przy 20°C w pozycji 3, robił to np. w pozycji 4.

Głowice **R460**, **R470** i **R470 C** są głowicami do szybkiego montażu Clip-Clap pozwalającym na instalację trwającą kilka sekund, a **R460H** i **R470H** wyposażono w gwint 30x1,5 i są przeznaczone do grzejników VK z wkładką typu Heimeier.

Głowice **R460** i **R460H** uzyskały najwyższą klasę **A** sprawności energetycznej w nowym systemie oceny efektywności energetycznej produktów TELL (Thermostatic Efficiency Label) – to najwyższa nota. Na ocenę składają się parametry: czas zamknięcia, histereza, wpływ temperatury wody oraz wpływ różnicy ciśnień.

Ekskluzywna głowica **R470C** jest przeznaczona

do grzejników łazienkowych. Można ją zamontować na zaworze grzejnikowym T431C (po uprzednim zdemontowaniu pokrętła) instalowanym razem z zaworem powrotnym T29C (fot. 2) lub na zaworze z rurką iniekcyjną T357M i T358M (fot. 3) pozwalającym na wyposażenie grzejnika w grzałkę elektryczną.

Głowica termostatyczna **R462L2** jest przeznaczona do instalacji np. ogrzewania podłogowego lub ściennego, w której wymagane jest obniżenie temperatury wody c.o. Głowicę montuje się na zaworze termostatycznym przed rozdzielaczem wyposażonym w pompę, a jej kapilarę na rozdzielaczu. Na głowicy widnieje skala temperatury od 20°C do 70°C, jest to temperatura, którą chcemy zasilać instalację. Jeżeli temperatura w instalacji przekroczy pożądaną wartość, głowica przymknie dopływ wody o wysokiej temperaturze co spowoduje, że na instalację popłynie więcej wody powrotnej (fot. 4). ■



3



4

wicy istnieje możliwość ograniczenia zarówno dolnej, jak i górnej nastawy na pożądaną wartość. Maksymalna temperatura pracy głowicy wynosi 110°C a maksymalne ciśnienie robocze 10 bar. Wszystkie głowice mają atest Solar Keymark (fot. 1) oraz są zgodne z EN 215. Wiele czynników (np. powierzchnia pomiesz-

Nazwa	R460	R460H	R470	R470H	T470C do grzejników łazienkowych	T462L2 z kapilarą 2 m
Rodzaj	cieczowa					
Funkcje	regulacja temperatury w pomieszczeniu, funkcja antyzamarzaniowa					regulacja temperatury wody w instalacji ogrzewania płaszczynowego
Regulacja temp. w pomieszczeniu	8-32°C	8-32°C	8-32°C	8-32°C	8-32°C	20-70°C
Gwint/zatrzask	Clip-Clap	gwint M30x1,5	Clip-Clap	gwint M30x1,5	Clip-Clap	Clip-Clap
Korpus	biała	biała	biała	biała	chromowana	biała
Cechy szczególne	do zaworów Giacomini z opcją termostatyczną, klasa A sprawności energetycznej TELL	do grzejników VK z wkładką typu Heimeier, klasa A sprawności energetycznej TELL	do zaworów Giacomini z opcją termostatyczną	do grzejników VK z wkładką typu Heimeier	do zaworów: T431C, T357M i T358M	sonda 115 mm z gwintem 1/2"
Cena producenta	38,6 zł netto	32,2 zł netto	33,6 zł netto	33,6 zł netto	60 zł netto	191,5 zł netto