

Ręczny zawór równoważący 1 cal

Indeks: **910216** Producent: **Caleffi** Kod producenta: **130600**

Cena: **395.38 zł**

Opis

Ręczny zawór równoważący 1 cal

Producent: Caleffi

Ręczny zawór równoważący to kluczowy element w precyzyjnym regulowaniu przepływu w instalacjach grzewczych i chłodniczych. Urządzenie, wykonane z wysokiej jakości stopu miedzi odpornego na odcynkowanie oraz stali nierdzewnej, zapewnia długotrwałą i niezawodną pracę nawet w trudnych warunkach. Zawór ten, wyposażony w zwężkę Venturiego, umożliwia dokładny pomiar natężenia przepływu, co jest niezbędne do prawidłowego zrównoważenia instalacji. Zawór ten znajduje zastosowanie zarówno w instalacjach domowych, jak i przemysłowych, gdzie precyzyjna regulacja przepływu ma kluczowe znaczenie dla efektywności energetycznej i komfortu użytkownika. Montaż zaworu pozwala na optymalne wykorzystanie mocy kotła i równomierne rozprowadzenie ciepła w całym systemie grzewczym. Dla instalatora oznacza to mniej zgłoszeń serwisowych związanych z niedogrzanymi pomieszczeniami, a dla użytkownika – niższe rachunki za ogrzewanie i większy komfort cieplny. Cechy i korzyści Trwała konstrukcja: Korpus wykonany ze stopu miedzi odpornego na odcynkowanie gwarantuje odporność na korozję i długą żywotność. Element zamykający ze stali nierdzewnej dodatkowo zwiększa niezawodność urządzenia. Precyzyjny pomiar: Zwężka Venturiego zapewnia dokładny pomiar natężenia przepływu, co jest niezbędne do prawidłowego zrównoważenia instalacji. Szeroki zakres zastosowań: Zawór nadaje się do pracy z glikolem o stężeniu do 50%, co rozszerza jego możliwości zastosowania w różnych systemach grzewczych. Odporność na temperaturę i ciśnienie: Zakres temperatury pracy od -20°C do 120°C oraz maksymalne ciśnienie pracy 16 bar sprawiają, że zawór jest odpowiedni do większości standardowych instalacji. Łatwy montaż: W komplecie z króćcami pomiarowymi, co ułatwia i przyspiesza proces instalacji. Czytelna skala: Precyzyjna skala mikrometryczna umożliwia dokładną regulację natężenia przepływu. Zastosowanie i montaż Zawory równoważące serii 130 są przeznaczone do ręcznego regulowania przepływu w instalacjach centralnego ogrzewania, klimatyzacji oraz wodnych systemach grzewczych. Montaż powinien być przeprowadzony zgodnie z zaleceniami producenta, zapewniając swobodny dostęp do króćców pomiarowych i pokrętła nastawczego. Zaleca się pozostawienie prostych odcinków rur przed i za zaworem dla zapewnienia dokładności pomiaru. Ważne jest również przestrzeganie kierunku przepływu wskazanego na korpusie zaworu. Prawidłowo zamontowany zawór pozwala na skuteczne zrównoważenie instalacji, co przekłada się na oszczędności energii i komfort użytkownika. Zawór ten jest kompatybilny z różnymi typami instalacji grzewczych – od tradycyjnych systemów jednorurowych po bardziej zaawansowane systemy z rozdzielaczami i pompami obiegowymi. Jego uniwersalność sprawia, że stanowi idealne rozwiązanie zarówno dla nowych instalacji, jak i modernizowanych obiektów budowlanych.

Parametry

Stan

Nowy