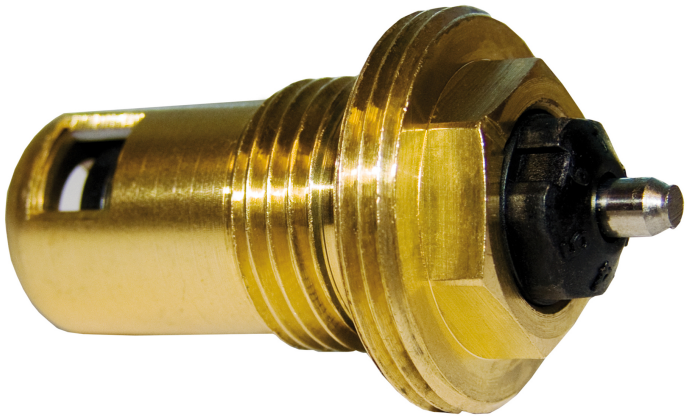
Karta produktu

4/3/2026

Wkładka termostatyczna

Poland - Radson



- Precyzyjna kontrola przepływu
- Regulacja w czasie rzeczywistym
- Szeroki zakres operacyjny
- Łatwa instalacja
- Łatwy w utrzymaniu

Opis

Wkładki zaworowe do grzejników zasilanych od dołu.

Obszar zastosowania

Wkładki zaworowe M30 OV nadają się do stosowania w dynamicznych kolektorach i automatycznych ograniczeniach przepływu w systemach grzewczych. Idealne do precyzyjnej kontroli membrany, działają w zakresie ciśnienia różnicowego 10-150 kPa i regulują przepływ niezależnie przy ustawieniach 0,5-5 l/min przy maksymalnym ciśnieniu roboczym 6 bar i temperaturach od +2°C do +70°C.

Kryteria wyboru

Aby wybrać produkt, uwzględnij wymagania systemowe, takie jak ciśnienie robocze, temperatura i przepływy. Do szybkiego doboru użyj naszej broszury lub usługi projektowej.

Podstawowe instrukcje użytkownika

Zainstaluj Wkładki zaworowe M30 OV bezpośrednio w kolektorze dynamicznym. Użyj klucza do ustawienia przepływu w l/min. Regulacje można przeprowadzać podczas pracy systemu. Upewnij się, że wskaźniki przepływu na zaworze są w pełni otwarte podczas pracy. Postępuj zgodnie z kierunkiem przepływu wskazanym na obudowie zaworu. Nie używaj wskaźników przepływu do regulacji. W celu konserwacji może być konieczne czyszczenie lub wymiana wkładki, co można zrobić bez wyłączania systemu.

Specyfikatory tekstu recepty

Wkładki zaworowe M30 OV są zaprojektowane do integracji z dynamicznymi kolektorami w systemach ogrzewania wodnego. Oferują automatyczne ograniczenie przepływu dzięki zaawansowanej kontroli membranowej, obsługując przepływy od 0,5 do 5 l/min. Zawór działa wydajnie w zakresie ciśnienia roboczego od 10 do 150 kPa i temperaturach od +2°C do +70°C. Posiada gwint przyłączeniowy M30 x 1,5, skok tłoka 1,8 mm i wymiar zamknięcia 11,8 mm. Przepływ można regulować za pomocą klucza nastawczego, zapewniając dokładne i natychmiastowe modyfikacje bez potrzeby wyłączania systemu. Ten zawór jest idealny do zastosowań wymagających niezawodnej i łatwej w utrzymaniu kontroli przepływu w różnych warunkach różnicy ciśnień

Gwarancja

Specyfikacja

Funkcja	Jednostka	Wartość
Etim Class		EC010002 - Wkładka zaworowa do grzejników
Waga	Kilogram (kg)	0.055
Działanie/napęd		Termostatyczny
Materiał		Mosiądz
Temperatura średnia	Degrees celsius (°C)	90
Liczba wstępnie ustawionych wartości/poziomów		6
Rodzaj przyłącza termostatu		Gwint zewnętrzny
Długość wkładki	milimetr (mm)	49
Maks. ciśnienie robocze	Pressure (bar)	10, 11, 12, 14, 15
Rozmiar połączenia grzejnikowego		1/2 cala
Zakres wartości Kv	Cubic metre per hour (m^3/h)	0.05, 1.5
Rozmiar zaworu termostatycznego		M30 x 1,5
Wartość Kvs	Cubic metre per hour (m^3/h)	1.5
Regulacja bezstopniowa		Yes

Dokumentacja

Opis dokumentu	Typ dokumentu	Link

Rzeczy

Kod artykułu	Kod przedmiotu
AZ02VEOV013WHI00	Wkładka zaworowa nowego typu (kod: 165 11 62) - biała
AZ02VEOV027BLA00	Wkładka zaworowa nowego typu (kod: 165 11 63) - czarna
AZ02VEOV042GRE00	Wkładka zaworowa nowego typu (kod: 165 11 64) - zielona
AZ02VEOV056BLU00	Wkładka zaworowa nowego typu (kod: 165 11 65) - niebieska
AZ02VEOV070RED00	Wkładka zaworowa nowego typu (kod: 165 11 66) - czerwona