

PRODUKTY

Utrzymanie ciśnienia i
odgazowanie

Równoważenie i regulacja

Termostatyka

Głowice termostaticzne i
zawory grzejnikowe

Głowice termostaticzne

Zawory termostaticzne

Eclipse

Eclipse F

V-exact II

Calypso exact

Calypso TRV-3

Standard

Calypso

Grawitacyjny – o szczególnie
niskim oporze

Do odwrotnego kierunku
przepływu

Trójdrogowe zawory
termostaticzne

Akcesoria i części zamienne

Design-Edition

Termostaticzne zestawy
przyłączeniowe do grzejników

Ręczne zawory grzejnikowe

Grzejnikowe zawory
odcinające

Armatura do grzejników
dolnozasilanych

Termostaticzne 3-drogowe
zawory regulacyjne

Zawory nadmiarowo-upustowe

Termostaty i siłowniki

Regulacja ogrzewania
podłogowego

Design-Edition

Zawory do instalacji ciepłej
wody użytkowej i cyrkulacji

Urządzenia pomiarowe

Asortyment uzupełniający

Armatura uzupełniająca
dostępna w IMI Hydronic
Engineering

Lista produktów A-Z

Do odwrotnego kierunku przepływu

Zawór termostaticzny do odwrotnego kierunku przepływu może być stosowany w dwururowych systemach pompowych z zamienionym strumieniem zasilania i powrotu (odgłosy stukania). Zawory grzejnikowe nadają się również do montażu na powrocie w przypadku wysoko zainstalowanych grzejników lub w przypadku grzejników o dużych wysokościach.

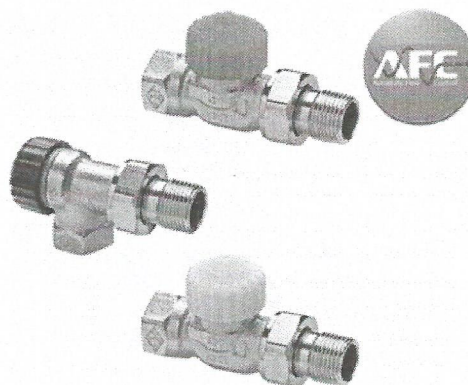
OPIS PRODUKTÓW

DANE PRODUKTÓW

ZDJĘCIA

RYSUNKI CAD 2D/3D

DOKUMENTACJA



INFORMACJA O PRODUKCIE

Zawór termostaticzny z nastawą oraz bez nastawy wstępnej

Zawór termostaticzny do odwrotnego kierunku przepływu może być stosowany w dwururowych systemach pompowych z zamienionym strumieniem zasilania i powrotu (odgłosy stukania). Zawory grzejnikowe nadają się również do montażu na powrocie w przypadku wysoko zainstalowanych grzejników lub w przypadku grzejników o dużych wysokościach.

Wyróżniające cechy

Instalacje z zamienionym zasilaniem i powrotem
Zapobiega odgłosom stukania

Zawory termostaticzne V-exact II z precyzyjną bezstopniową nastawą wstępną

Do dokładnego zrównoważenia hydraulicznego

Model Eclipse z automatycznym ograniczeniem przepływu

dla automatycznego zrównoważenia instalacji

Korpus zaworu z brązu

Odporny na korozję i niezawodny

Dane techniczne**Zastosowanie:**

Instalacje grzewcze i chłodnicze

Funkcje:

Regulacja

Ograniczanie przepływu (Eclipse)

Bezstopniowa nastawa (V-exact II)

Odciecie

Zapobiega odgłosom stukania w przypadku pomylenia zasilania z powrotem

Wymiary:

DN 10-15

Klasa ciśnienia:

Dokumentacja techniczna

PN 10

Do pobrania

Archive of old product
documentation**Temperatura:**

Max. temperatura robocza: 120°C, z kapturkiem ochronnym lub siłownikiem 100°C.

Min. temperatura robocza: -10°C

Zakres przepływu Eclipse:

Przepływ może być nastawiony z zakresu: 10-150 l/h.

Nastawa fabryczna 150 l/h.

(Przepływ maksymalny przy spadku ciśnienia na zaworze 10 kPa, zgodnie z normą EN 215: 115 l/h)

Ciśnienie różnicowe (Δp_v) Eclipse:

Max. ciśnienie różnicowe:

60 kPa (<30 dB(A))

Min. ciśnienie różnicowe:

10 – 100 l/h = 10 kPa

100 – 150 l/h = 15 kPa

Materiał:

Korpus zaworu: z odpornego na korozję brązu

O-ringi: guma EPDM

Grzybek zaworu: guma EPDM

Sprężyna powrotna: Stal nierdzewna

Wkładka zaworowa: Mosiądz, PPS

Wymiana wkładki zaworowej za pomocą narzędzia montażowego bez konieczności opróżniania instalacji.

Trzpień: ze stali nierdzewnej z podwójnym O-ringiem uszczelniającym. Zewnętrzny o-ring może być wymieniany pod ciśnieniem (Standard, V-exact II).

Pokrycie powierzchni:

Korpus zaworu oraz kształtki połączeniowe są niklowane.

Oznaczenia:

THE, strzałka kierunku przepływu, DN oraz II+ oznaczenie.

Bez nastawy wstępnej: Czarny kapturek ochronny. Dławnica z oznaczeniem koloru czarnego.

Z nastawą wstępną: Biały kapturek ochronny.

Eclipse: Pomarańczowy kapturek ochronny.

System połączeń:

Korpus zaworu jest przeznaczony do połączenia z rurami gwintowanymi albo w połączeniu ze złączkami do rur miedzianych lub ze stali cienkościennej, czy rur wielowarstwowych (tylko dla DN 15).

Połączenie z głowicą termostaticzną lub siłownikiem:

IMI Heimeier M30x1.5

ENGINEERING ADVANTAGE

Wiedza

Rozwiązania systemowe

Współpraca

Innowacja

NAJNOWSZE WIADOMOŚCIVademecum IV - poradnik
szybkiego doboru
10 października 2012Stajemy się IMI Hydronic
Engineering
29 sierpnia 2014Compresso Connect
1 grudnia 2014**NEWSLETTER**Zarejestruj się jeszcze dzisiaj, a
otrzymasz na swoją skrzynkę e-
mail najnowsze artykuły
techniczne, informacje o
produktach oraz pliki
multimedialne.

Newsletter

IMI International Sp. z o.o.

32-300 Olkusz, Olewin 50A
tel. 32 75 88 200, fax 32 75 88 201
sprzedaz.pl@imi-hydronic.com