

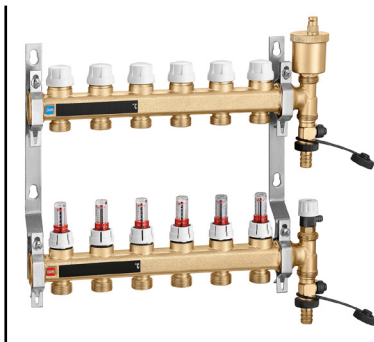
Zespół rozdzielaczy do instalacji płaszczynowych

PL

© Copyright 2019 Caleffi

seria 664**Funkcja**

Zespół rozdzielaczy przeznaczony jest do kontroli i dystrybucji czynnika grzewczego w ogrzewaniu płaszczynowym.

Zakres produktów

Kod	Średnica	Wyjścia
6646B1	1"	2
6646C1	1"	3
6646D1	1"	4
6646E1	1"	5
6646F1	1"	6
6646G1	1"	7
6646H1	1"	8
6646I1	1"	9
6646L1	1"	10
6646M1	1"	11
6646N1	1"	12
6646O1	1"	13

Specyfikacja techniczna**Materiały****Rozdzielacz zasilający**

- korpus:

mosiądz EN 1982 CB753S

Zawór równoważący

- trzpień i element zamykający:

PA

- uszczelnienie:

EPDM

- pokrętło:

ABS

- sprężyna:

stal nierdzewna

Rozdzielacz powrotny

- korpus:

mosiądz EN 1982 CB753S

Zawór odcinający

- wkładka:

mosiądz EN 12164 CW614N

- trzpień elementu zamykającego:

stal nierdzewna

- element zamykający:

EPDM

- sprężyna:

stal nierdzewna

- uszczelnienie:

EPDM

- pokrętło:

ABS

Wykonanie

Medium:

woda, roztwory glikolu

Maksymalne stężenie glikolu:

30 %

Maksymalne ciśnienie pracy:

6 bar

Zakres temperatury pracy:

5÷60 °C

Skala termometru LCD:

24÷48 °C

Skala przepływomierza:

0÷5 l/min

Dokładność:

± 10 %

Główne przyłącza:

1" GW (ISO 228-1)

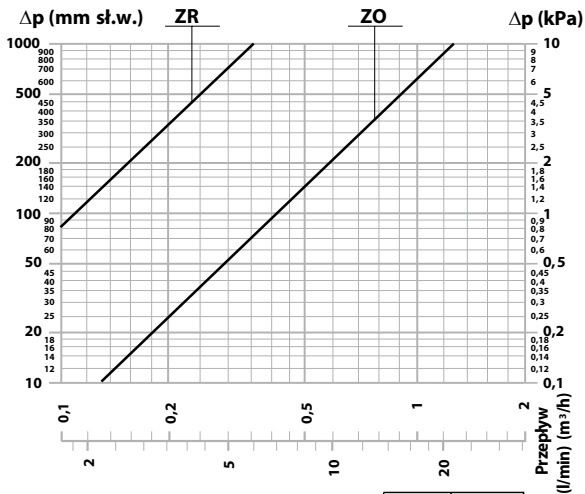
Wyjścia:

3/4" GZ - Ø 18

Rozstaw:

50 mm

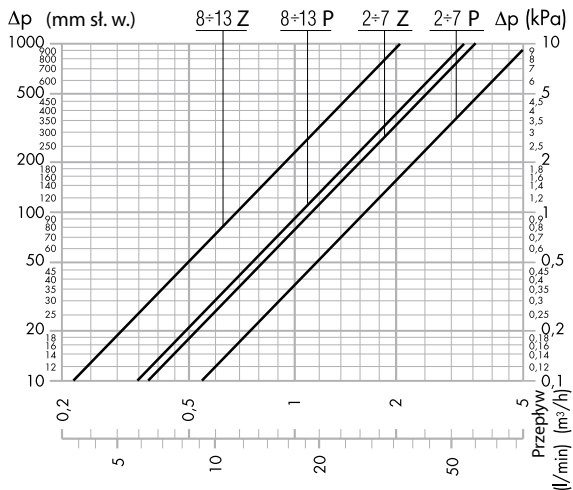
Charakterystyki hydrauliczne



	Kv	Kv _{0,01}
Zawór równoważący całkowicie otwarty (ZR)	1,10	110
Zawór odcinający (ZO)	4,10	410

- Kv = przepływ w m^3/h przy spadku ciśnienia 1 bar

- Kv_{0,01} = przepływ w l/h przy spadku ciśnienia 1 kPa

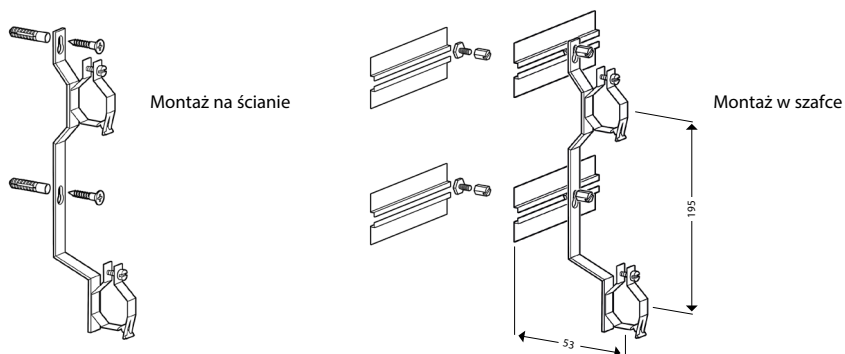


	Kv	Kv _{0,01}
Rozdzielacz zasilający 2÷7 wyjść	11,10*	1110*
Rozdzielacz powrotny 2÷7 wyjść	16,70*	1670*
Rozdzielacz zasilający 8÷13 wyjść	6,90*	690*
Rozdzielacz powrotny 8÷13 wyjść	10,40*	1040*

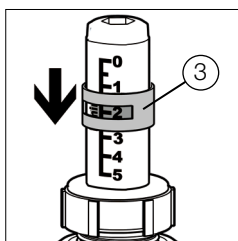
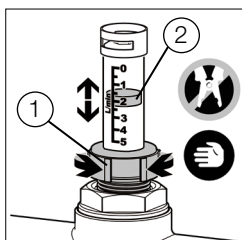
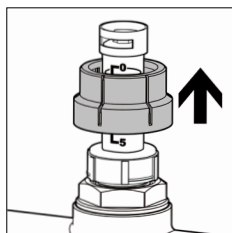
* Średnia wartość

Instalacja

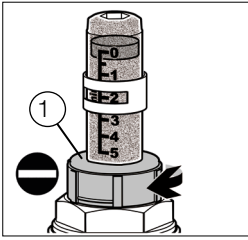
Instalacja rozdzielacza z serii 664 w szafkach naściennych jest łatwa, zwłaszcza kiedy stosujemy skrzynkę Caleffi z serii 659.4, 661 lub montujemy bezpośrednio na ścianie. W zestawie znajdują się śruby \varnothing 8 mm i tarcze rozszerzalne. Należy montować zaciski na ośmiokątnych częściach rozdzielacza lub nakrętkach zamontowanych na końcach.



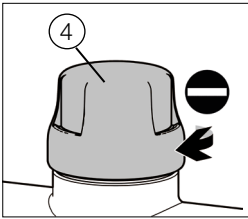
Równoważenie natężenia przepływu



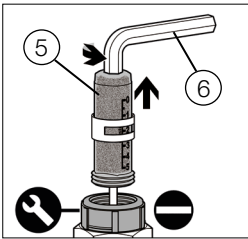
Czyszczenie przepływomierza



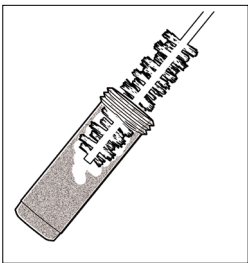
d) Zdjąć osłonę ochronną; patrz punkt "a". "Regulacja natężenia przepływu".



e) Odciąć obieg z przepływomierzem który trzeba wyczyścić, zarówno na rozdzielaczu zasilającym jak i powrotnym: całkiem dokręcić nakrętki (1) i (4).



f) Odkręcić przezroczystą osłonę (5) używając klucza imbusowego 8 mm, trzymając pokrętko regulacji nadal za pomocą klucza sześciokątnego (6).



g) Wykonać czyszczenie za pomocą specjalnej szczoteczki. Umieścić ponownie osłonę, wykonując procedurę opisaną w punkcie "f" w odwrotnej kolejności. Otworzyć zawór odcinający na rozdzielaczu powrotnym (4). Dostosować natężenie przepływu do wartości wskazanej przez zewnętrzny wskaźnik, zgodnie z opisem w części "Regulacja natężenia przepływu". Kod części zamiennej R69913.

Bezpieczeństwo



Rozdzielacz musi być zamontowany przez wykwalifikowanego technika zgodnie z obowiązującymi przepisami i /lub odpowiednimi lokalnymi wymogami.

Jeśli rozdzielacze nie są montowane, uruchamiane i konserwowane prawidłowo, zgodnie z tą instrukcją, mogą nie działać prawidłowo i stanowić zagrożenie dla użytkownika.

Należy upewnić się, że wszystkie połączenia są szczelne. Podczas wykonywania połączeń hydraulicznych należy upewnić się, że połączenia gwintowane nie są mechanicznie przeciążone, ponieważ z czasem może to prowadzić do pęknięć, a w konsekwencji wycieku powodując szkody dla mienia i ludzi. Temperatura wody wyższa niż 50°C może powodować poważne oparzenia. Podczas montażu, uruchomienia i konserwacji należy powziąć niezbędne środki ostrożności aby temperatura wody nie stanowiła zagrożenia dla ludzi.

Pozostawić tą instrukcję użytkownikowi