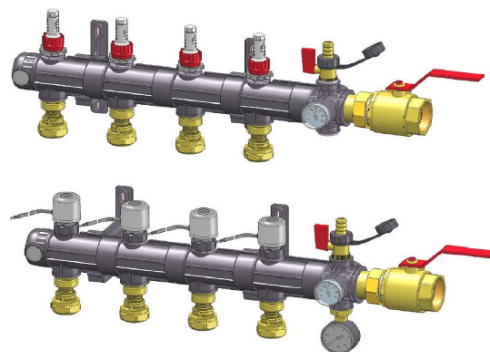


1. Zastosowanie

Modułowy rozdzielacz ProCalida IN 1½" służy do łączenia rozległych instalacji przemysłowych grzewczych i chłodniczych ze źródłem ciepła/chłodu lub do połączenia dolnego źródła ciepła w instalacjach z pompą ciepła. Wykonany jest z tworzywa sztucznego PA66 i może zostać rozbudowany do maksymalnie 20 obiegów.

2. Opis

Rozdzielacz ProCalida IN 1½" składa się z modułu podstawowego oraz oddzielnych, pojedynczych obiegów, łączonych ze sobą poprzez ręczne skręcanie. Przyłącze główne do rozdzielacza to nakrętka z gwintem G1½". Belka powrotna obiegu wyposażona jest w zawory grzybkowe do montażu siłowników termoelektrycznych z możliwością odcięcia przepływu. Na belce zasilającej znajdują się rotometry o regulowanym przepływie 4÷20 l/min. Rozdzielacze wyposażone są w zawory do napełniania i opróżniania instalacji oraz termometry. Mogą zostać opcjonalnie doposażone w manometry oraz zawory przyłączeniowe kulowe. Odległość pomiędzy obiegami to 100 mm w osi przyłączy. Belki mocuje się do zawiesi ściennych przy pomocy łatwych w użyciu zatrzasków.



Rys. 1: Kompletny rozdzielacz ProCalida IN 1½"



Moduł podstawowy rozdzielacza ProCalida IN 1½"

- 2x wieszak ścienny
- 2x zakończenie belki
- 2x trójnik z przyłączem G1½"
- 2x zawór spustowo-napełniający KFE
- 2x termometr bimetaliczny BiTh, Ø40 mm, 0÷60°C
- zestaw montażowy do ściany



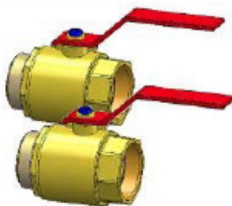
Obieg zasilający i powrotny rozdzielacza ProCalida IN 1½"

- rozstaw 100 mm
- przyłącza obiegów G1"
- rotometr z regulacją 4÷20 l/min na zasilaniu
- zawór grzybkowy M30 x 1,5 mm na powrocie



Manometr RF50 z zaworem montażowym do rozdzielacza ProCalida IN 1½"

- Ø50 mm
- 0÷10 bar



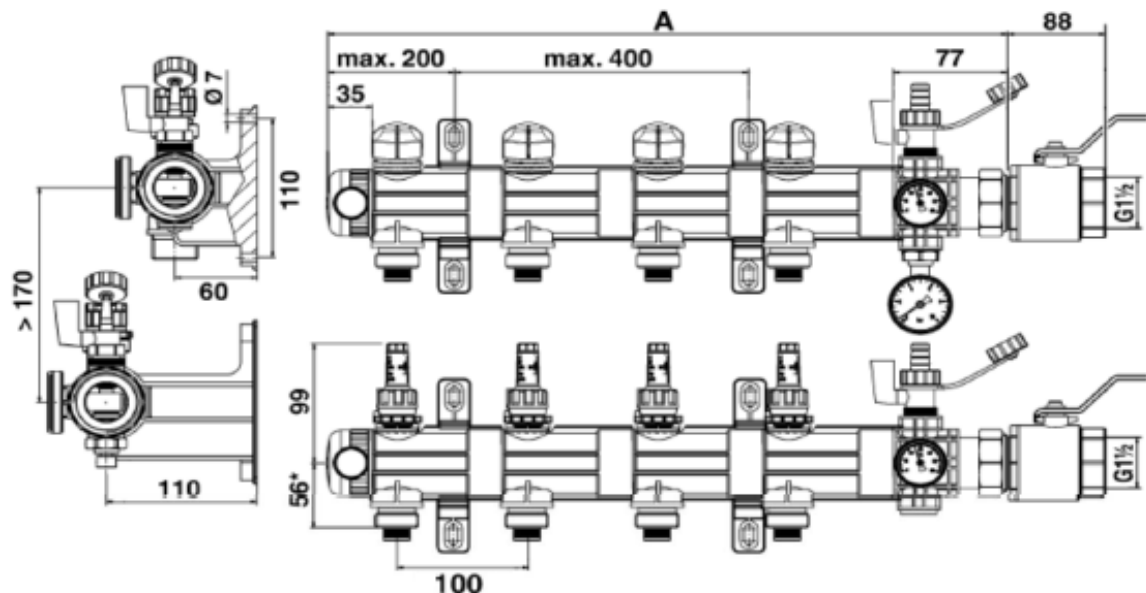
Zawory kulowe do rozdzielacza ProCalida IN 1½", 2 szt.

- G1½" x GW G1½"

3. Dane techniczne

Parametr	Wartość/opis
Przyłącza główne	nakrętka G 1½"
Przyłącza obiegów	G1"
Dystans w osi przyłączy	100 mm
Rotametry	4÷20 l/min
Zawory powrotne	M30 x 1,5 mm
Materiał	poliamid PA66, mosiądz
Dopuszczalne parametry	-20÷60°C dla ciśnienia 6 bar

4. Wymiary



Ilość obiegów	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Długość A, mm	310	410	510	610	710	810	910	1010	1110	1210
Ilość obiegów	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Długość A, mm	1310	1410	1510	1610	1710	1810	1910	2010	2110	

5. Kody katalogowe

Art.-Nr	Nazwa / opis
80 900	Moduł podstawowy rozdzielacza ProCalida IN 1½"
80 911	Obieg zasilający i powrotny rozdzielacza ProCalida IN 1½", rozstaw 100 mm, G1", rotametr 4-20 l/min
80 920	Manometr RF50 z zaworem montażowym do rozdzielacza ProCalida IN 1½"
80 921	Zawory kulowe do rozdzielacza ProCalida IN 1½", G1½" x GW G1½", 2 szt.
80 902	Zestaw 2 uchwytów dodatkowych ściennych do rozdzielacza ProCalida IN 1½"