

V - zasilanie R - powrót

Wykonanie
SU

Typ 100 - 25 = rozstaw 250 mm
Typ 100 - 30 = rozstaw 300 mm

Typ 120 - 25 = rozstaw 250 mm
Typ 120 - 30 = rozstaw 300 mm

Typ 160 - 30 = rozstaw 300 mm

Typ 200 - 35 = rozstaw 350 mm
Typ 200 - 40 = rozstaw 400 mm

...weil Qualität entscheidet

ponad 40 - lat doświadczeń

Nazwa handlowa rozdzielacza :

Rozdzielacz systemowy MAGRA Conti 100-25 ... 200-40
(rozstaw króćców stały)

Zastosowanie :

Zblokowane rozdzielacze systemowe **MAGRA Conti 100-25...200-40 ze stałym rozstawem króćców** przeznaczone są do układów grzewczych lub wody lodowej. Wyprodukowane w zależności od indywidualnych potrzeb określanych przez projektanta : wielkość i rodzaj króćców (gwintowane, kołnierzowe lub mieszane) oraz ich kolejności. Dwa rodzaje podłączeń głównych rozdzielacza – „R” wejście i wyjście do góry lub wykonanie „SU” – zasilanie z boku powrót do dołu.

Do wyboru trzy rodzaje izolacji prefabrykowanej z twardej pianki PU w osłonie z folii aluminiowej lub z wełny mineralnej w osłonie z blachy ocynkowanej o grubości 60mm lub 100mm - izolacja wyłącznie do układów grzewczych. W przypadku wody lodowej do wykonania na budowie w wersji paroszczelnej. Montowane na dźwiękochłonnych podstawach w dwóch odmianach : konsole stojące lub ścienne.

Typ rozdzielacza MAGRA :

Typ wymiar komory	Przepływ czynnika	Moc rozdzielacza		Max wielkość przyłączy		
		grzewcza $\Delta T 20 K$	w chłodzie $\Delta T 6 K$	główne		na obiegi
				R	SU	
Conti 100-25 Conti 100-30	11 m ³ /h	260 kW	75 kW	2" lub DN 65	3" lub DN 80	2" lub DN 65
Conti 120-25 Conti 120-30	17 m ³ /h	400 kW	120 kW	2" lub DN 65	3" lub DN 80	2" lub DN 65
Conti 160-30	30 m ³ /h	700 kW	210 kW	DN 80	DN 100	DN 80
Conti 200-35 Conti 200-40	50 m ³ /h	1 200 kW	360 kW	DN100	DN 150	DN100

Budowa rozdzielacza MAGRA :

Systemowy, rozdzielacz zasilania i powrotu złożony z dwóch samodzielnych, wzajemnie sobie przyporzędkowanych komór zasilania i powrotu z przyspawanymi króćcami obiegów grzewczych zasilania i powrotu w postaci króćców z rur stalowych bez szwu, króćce gwintowane lub kołnierzowe PN 6 płasko uszczelniane. Opatentowana przez firmę MAGRA podwójna komora rozdzielacza wykonana z profilu C o wymiarach od 100x100mm do 200x200mm. Przyłącza główne rozdzielacza w dwóch wariantach wykonania (SU lub R), króćce obiegów grzewczych **ze stałym rozstawem**, mufy spustu z poszczególnych komór rozdzielacza 1/2" lub 3/4" . Wykonany z blachy stalowej QStE380TM zgodnie z dyrektywą DGVO 97/23/EG "GIP"; max temperatura robocza 110°C ; max ciśnienie robocze 6 bar zagruntowany fabrycznie i sprawdzony pod ciśnieniem.

Maksymalne ciśnienie robocze :

wykonanie 6 bar

Max temperatura robocza :

110°C

Ilość obwodów grzewczych :

2 ... 18 obwodów

Przyłącza rozdzielacza (główne) :

króćce gwintowane lub kołnierzowe PN 6 – wielkości patrz tabela str. 1

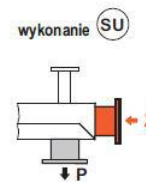
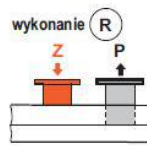
Przyłącza na obiegi :

króćce gwintowane lub kołnierzowe PN 6 – wielkości patrz tabela str. 1

Króćce spustowe :

mufowe 1/2" lub 3/4" (z komory zasilania i powrotu)

Warianty połączeń rozdzielacza



Sposób montażu :

- montażu na ścianie - konsole ściennie typ 85... 200 z izolacją dźwiękochłonną
- w wersji stojącej - konsole stojące typ 85 ...200 z bezstopniową regulacją wysokości z izolacją dźwiękochłonną

Izolacja prefabrykowana :

- z twardej pianki PU w osłonie z folii ALU
- z wełny mineralnej o grubości 60 mm lub 100 mm w osłonie z blachy ocynkowanej

Typ rozdzielacza MAGRA



Typ wymiar komory	Grubość izolacji prefabrykowanej	
	z pianki PU	z wełny mineralnej
Conti 100 ...	40 mm	60 mm lub 100 mm
Conti 120 ...	40 mm	
Conti 160 ...	40 mm	
Conti 200 ...	50 mm	

Wykonanie :

zagruntowany fabrycznie, sprawdzony ciśnieniowo

Atest :

Wykonanie zgodnie z DGVO 97/23/EG „GIP“

Osprzęt do rozdzielaczy MAGRA :

<p>Izolacja prefabrykowana PU ALU</p>		<p>Izolacja prefabrykowana z wełny mineralnej w płaszczu stalowym ocynk. g= 60 lub 100 mm</p>		<p>Tabliczki opisowe</p>	
<p>Konsola ścienna :</p>			<p>Konsola stojąca :</p>		
<p>Konsola ścienna Typ 85 rozdzielacz typ Conti 100 ...160</p> <p>wysięg do osi rozdzielacza 160 mm lub 220 mm</p>	<p>Konsola ścienna Typ 200 rozdzielacz typ Conti 200</p> <p>wysięg do osi rozdzielacza 315 mm</p>	<p>Konsola Typ 85 rozdzielacz typ Conti 100...160</p> <p>regulacja wysokości 400-600 mm</p>	<p>Konsola Typ 200 rozdzielacz typ Conti 200</p> <p>regulacja wysokości 325-515 mm lub 245-335 mm</p>		

Wykresy strat ciśnienia w rozdzielaczu MAGRA 100 ... 200

