



Instrukcja montażu i użytkowania

7. DANE TECHNICZNE

	2 obiegi DN25	3 obiegi DN25
Materiał sprzęgło-rozdzielacza	Stal	
Nakrętki przyłączeniowe	mosiądz	
Izolacja	EPP o grubości 30mm	
Mocowanie	M8	
Wymiary (wys/gł/szer)	197/142/552mm	197/142/862mm
Waga	5kg	7,5kg
Max. temperatura pracy	95°C	
Max. ciśnienie pracy	6bar	
Max. moc (ΔT=20K)	54kW	
Max. przepływ	2,3m³/h	
PRZYŁĄCZA		
Strona kotłowa	GZ 5/4"	
Strona obiegów grzewczych	GW 6/4"	
Pod czujnik temperatury	GW 1/2"	
Pod zawór spustowy	GW 1/2"	

8. UTYLIZACJA

Znak ten wskazuje, że produkt nie powinien być wyrzucany razem z innymi odpadkami gospodarstwa domowego na terenie całej UE.

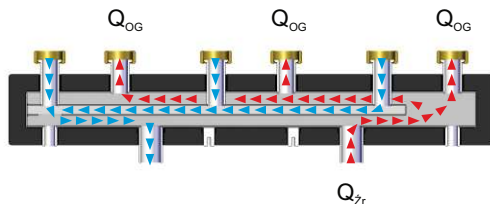
Należy uniknąć szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zdrowie ludzi wskutek niekontrolowanego usuwania odpadów, poprzez recykling w celu ponownego użycia zasobów materialnych.

Aby zwrócić zużyte urządzenie, należy przekazać urządzenie do punktu zbiórki odpadów lub skontaktować się ze sprzedawcą, u którego produkt został zakupiony.

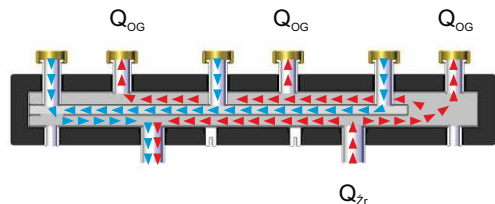


6. TRYBY PRACY SPRĘGŁO-ROZDZIELACZA

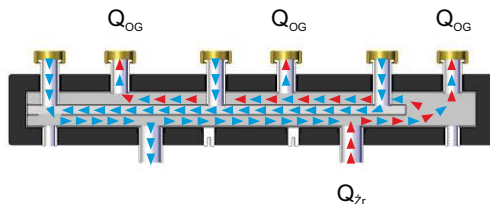
Podczas pracy sprzęgło-rozdzielacza hydraulicznego w instalacji grzewczej wyróżniamy 3 tryby jego pracy:



Rys. 1



Rys. 2



Rys. 3

1. INFORMACJE OGÓLNE

Przed pierwszym użyciem urządzenia prosimy uważnie przeczytać instrukcję obsługi i zachować ją w celu możliwości skorzystania z niej w przyszłości. Bardzo ważne jest przestrzeganie podstawowych zasad bezpieczeństwa oraz stosowanie się do zaleceń zawartych w instrukcji.

Producent nie bierze odpowiedzialności za konsekwencje, które wynikają z nieprawidłowego użytkowania sprzęgło-rozdzielacza. Klient ma obowiązek zapoznania się z zasadami prawidłowego użytkowania przed jego pierwszym użyciem. Wszelkie uszkodzenia wynikające z używania sprzęgło-rozdzielacza niezgodnie z instrukcją nie będą objęte gwarancją.

2. OPIS URZĄDZENIA

W instalacjach centralnego ogrzewania sprzęgło-rozdzielacz pełni kluczową rolę w zapewnieniu prawidłowego przepływu czynnika grzewczego między źródłem ciepła (np. kotłem, pompą ciepła) a odbiornikami (grzejnikami, ogrzewaniem podłogowym). W instalacjach z grupami pompowymi inicjuje zaawansowane rozwiązanie do precyzyjnego sterowania temperaturą i przepływem w różnych strefach grzewczych.

Jako izolację sprzęgło-rozdzielacza zastosowano materiał EPP.

3. BEZPIECZEŃSTWO

Należy przestrzegać zaleceń zawartych w niniejszej instrukcji obsługi podczas instalacji, przy pracach konserwacyjnych oraz stosować się do ogólnych zasad bezpieczeństwa.

Nieprzestrzeganie zaleceń dotyczących bezpieczeństwa może spowodować zagrożenia dla osób i/lub urządzenia. Nie stosowanie się do zaleceń dotyczących bezpieczeństwa skutkować będzie brakiem praw do roszczeń odszkodowawczych.

Nie stosowanie się do zasad bezpieczeństwa może prowadzić do zagrożeń takich jak działanie czynników mechanicznych czy bakteriologicznych. Wynikiem tego może dojść także do szkód materialnych oraz może skutkować niepoprawnym działaniem urządzenia.

Należy stosować się do zaleceń dotyczących krajowych przepisów BHP.

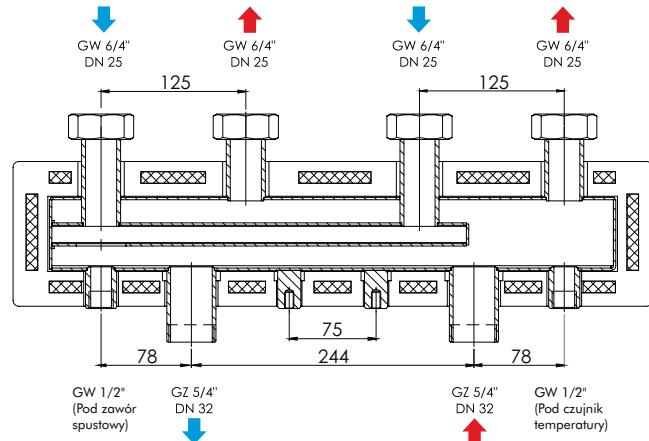
Zabrania się jakiegokolwiek przebudowy sprzęgło-rozdzielacza.

Bezpieczeństwo eksploatacji produktu jest zagwarantowane wyłącznie w przypadku użytkowania zgodnego z jego przeznaczeniem.

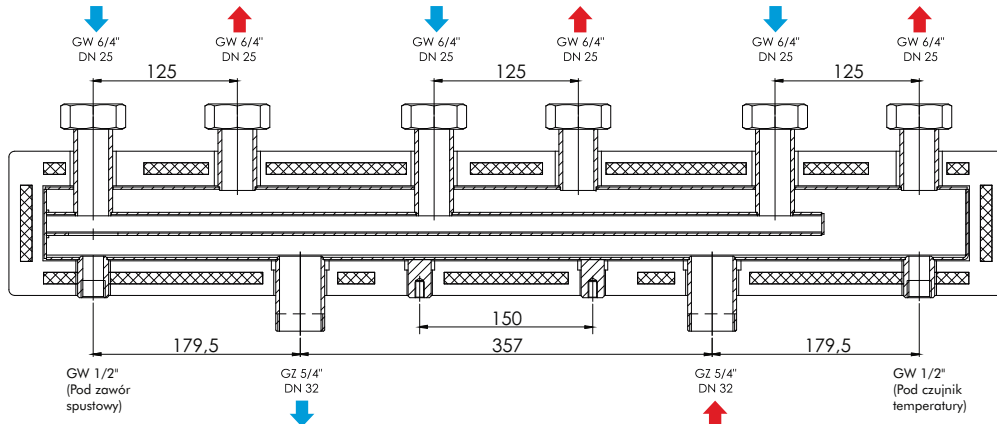
4. INSTALACJA

Sprzęgło-rozdzielacz centralnego ogrzewania może pracować w układzie z dwoma lub z trzema obiegami grzewczymi. Dopuszcza się stosowanie jednego lub więcej sprzęgło-rozdzielaczy w instalacji. Urządzenie jest wyposażone w przyłącza GZ 5/4" DN32 po stronie zasilania z kotła. Dla obiegów centralnego ogrzewania przyłącza to GW 6/4" (2 i 3 obiegi DN25). Rozstaw przyłączy po stronie centralnego ogrzewania wynosi 125mm. Umożliwia to swobodne łączenie grup pompowych w poszczególnych obiegach. Kolorowe strzałki wskazują kierunek wlotu i wylotu czynnika grzewczego. **Uwaga!** Należy przestrzegać kierunku przepływu oraz ciepłego i chłodnego czynnika grzewczego. Do zamocowania rozdzielacza zastosowano zawieszenia M8.

2 obiegi DN25



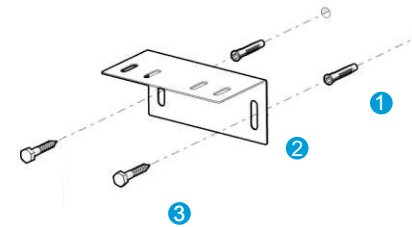
3 obiegi DN25



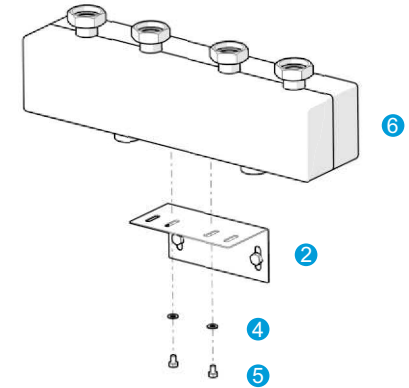
5. MONTAŻ SPRZĘGŁO-ROZDZIELACZA NA ŚCIANIE

1. Zaplanować i przygotować miejsce montażu uchwytu sprzęgło-rozdzielacza do ściany.
2. Zamontować uchwyt do ściany za pomocą dwóch zestawów - kołek rozporowy + wkręt.
3. Zamontować sprzęgło-rozdzielacz do uchwytu za pomocą dwóch zestawów - śruba + podkładka.

1. oraz 2.



3.



WYKAZ ELEMENTÓW

		ILOŚĆ
1	Kołek rozporowy	2 szt.
2	Uchwyt do ściany	1 szt.
3	Wkręt sześciokątny 10x100 (ocynk)	2 szt.
4	Podkładka płaska ø8 (ocynk)	2 szt.
5	Śruba sześciokątna M8x12 (ocynk)	2 szt.
6	Sprzęgło-rozdzielacz 2 obiegi lub 3 obiegi	1 szt.