

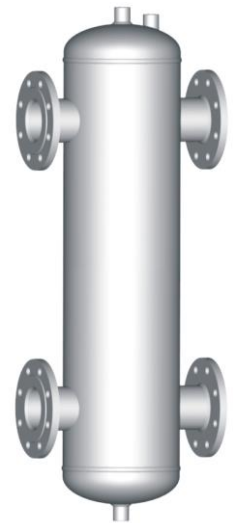
Sprzęgła hydrauliczne typu AULIN- ASH

Zastosowanie:

Sprzęgła hydrauliczne znajdują zastosowanie w układach kotłowych dla rozdzielenia hydraulicznego obiegów: kotłowego i grzewczego. Rozdzielenie układów ułatwia zdecydowanie sterowanie układem co jest ważne w przypadku większych i złożonych układów jak również przy modernizacji starych instalacji. Sprzęgło pracuje również jako odmulacz. Sprzęgła ASH znajdują też zastosowanie w układach chłodniczych. Zmieniają się wtedy kierunki przepływu przez sprzęgło.

Dane Techniczne:

Temperatura obliczeniowa: 100°C
Ciśnienie obliczeniowe: 0,6 MPa



Wielkość	Przepływ znam.	Moc znam. $\Delta t=15^{\circ}\text{C}$	Masa kg	Pojem. dm^3	Wymiary mm							
	m^3/h	kW			DN	D	L	H1	H2	H	C	
ASH 40/100	3	50	11	5,1	40	108	240	120	430	670	Brak mufy T	
ASH 50/150	5	90	21	15,7	50	159	295	180	550	910		
ASH 65/150	9	155	24	16	65							
ASH 80/250	12	210	40	55	80	254	400	250	700	1205		70
ASH 100/250	20	350	44	56	100							
ASH 125/250	30	520	50	57	125							
ASH 125/300	30	520	60	95	125	324	464	280	700	1265	110	
ASH 150/300	45	780	92	134	150	324	464	340	1080	1765	110	
ASH 200/450	85	1470	150	356	200	457	630	440	1450	2330	155	
ASH 250/600	140	2420	220	651	250	608	800	500	1450	2450	210	
ASH 300/700	200	3470	310	1066	300	708	900	570	1760	2900		

Opis Techniczny:

Konstrukcję sprzęgła stanowi cylindryczny zbiornik zamknięty dwoma dnami wypukłymi. W dnie dolnym znajduje się centrycznie ustawiony króciec spustowy S, natomiast w górnym króciec odpowietrzający O i króciec termometryczny T. Króciec T nie występuje w wielkościach ASH40/100, ASH50/150 i ASH65/150. Na płaszczu znajdują się dwie pary króćców: króćce do podłączenia układu kotłowego K i układu grzewczego G. W górnej części zbiornika wmontowana jest pionowa perforowana przegroda wywołująca efekt odgazowania.

W dolnej części zamontowane są pionowe przegrody wspomagające odmulanie. Wielkości o średnicy płaszczu od 457 standardowo wyposażone są w nogi. Mniejsze wykonywane są z nogami na indywidualne zamówienie.

