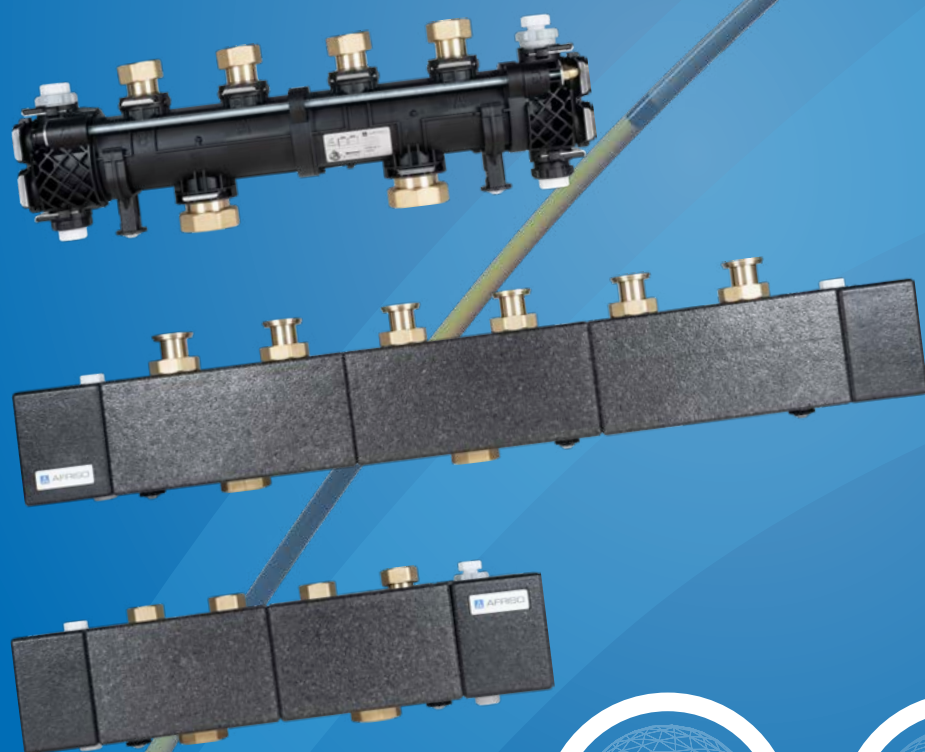


Wytrzymałość w lekkiej formie

Profusion HSM - pierwszy poliamidowy
rozdzielacz multifunkcyjny



Nie trzeba być ciężkim, żeby być wytrzymałym

Przedstawiamy Profusion HSM: pierwszy na rynku polskim rozdzielacz do grup pompowych wykonany z poliamidu o konstrukcji modułowej. Zastosowany materiał pozwala zachować wszystkie zalety tradycyjnych rozdzielaczy stalowych, a jednocześnie wprowadza dodatkowe korzyści.

ROZWIĄZANIE 2 W 1

Dzięki zastosowaniu odpowiedniego zakończenia rozdzielacz może pracować także w funkcji sprzęgła hydraulicznego

LEKKA KONSTRUKCJA

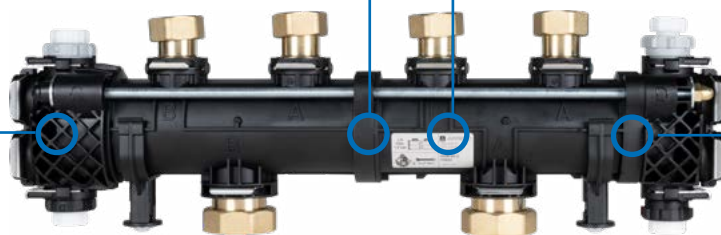
Niższa waga poliamidu, względem stali kotłowej i stali nierdzewnej, ułatwia transport i montaż

ODPORNOŚĆ NA KORYZJĘ

Odporność poliamidu na korozję gwarantuje trwałość i bezawaryjność

IDEALNY TAKŻE DO CHŁODZENIA

Właściwości izolacyjne poliamidu minimalizują wykraplanie się wilgoci powstającej w procesie chłodzenia



PROFUSION HSM 125-2



PROFUSION HSM 90-3

OGRANICZENIE STRAT CIEPŁA

Idealnie dopasowana do każdego modułu, estetyczna izolacja termiczna zapobiega stratom ciepła

MOŻLIWOŚĆ ZMIANY KIERUNKU PODŁĄCZENIA

Możliwość podłączenia zasilania lub wyjścia na instalację zarówno z prawej, jak i z lewej strony, a także w górę, w dół lub na bok ułatwia montaż



PROFUSION HSM 125-2

SZEROKI WYBÓR AKCESORIÓW

Przemysłowa konstrukcja pozwala na swobodną rozbudowę o liczne funkcjonalności dla bezpieczeństwa instalacji i wygody serwisu



ProFusion HSM na 5+



	Rozdzielacz ProFusion HSM	Tradycyjny rozdzielacz stalowy
Montaż i transport	✓ Niska waga umożliwia wykonanie prac instalatorskich w pojedynkę	✗ Ze względu na ciężar prace montażowe najlepiej wykonywać z pomocą drugiej osoby
Bezpieczeństwo i niezawodność	✓ Dzięki odporności poliamidu na korozję oraz osadzenie się zanieczyszczeń rozdzielacz jest najtrwalszym dostępnym rozwiązaniem	✗ Wymaga zastosowania rozwiązań ograniczających powstanie korozji i osadzanie się zanieczyszczeń
Grzanie i chłodzenie	✓ Dzięki minimalnej kondensacji idealnie sprawdza się w instalacjach chłodzących	✗ Przy niskich temperaturach medium na powierzchni rozdzielacza może wykraplać się wilgoć
Zmiana warunków	✓ W razie konieczności modułowa konstrukcja umożliwia swobodną rozbudowę instalacji	✗ W przypadku konieczności modernizacji kotłowni wymagana jest wymiana rozdzielacza
Tryb pracy	✓ Może pracować w funkcji rozdzielacza lub sprężęto-rozdzielacza	✗ Służy wyłącznie do rozdzielenia medium

Dane techniczne

Parametr	Rozdzielacze ProFusion HSM 125	Rozdzielacze ProFusion HSM 90
Maksymalna moc systemu grzewczego	80kW	
Przepływ	max 3,5 m ³ /h	
Rozstaw przyłączy	125 mm	90 mm
Przyłącza od strony źródła ciepła	nakrętki G1 ½"	
Przyłącza od strony instalacji	nakrętki G1 ½"	nakrętki G1"
Ciśnienie	max 6 bar	
Temperatura	max 90°C przy 3 bar / max 60°C przy 6 bar	
Glikol	max 50%	
Wyposażenie	<ul style="list-style-type: none"> • Uchwyty oraz kołki do montażu naściennego • Korek modyfikacyjny rozdzielacza • Zestaw uszczeltek 	

Tabela doboru

Art.-Nr	Nazwa	Liczba obiegów	Rozstaw	EAN
79 622	ProFusion HSM 125-2	2	125	5902510015343
79 623	ProFusion HSM 125-3	3	125	5902510015350
79 624	ProFusion HSM 125-4	4	125	5902510015367
79 625	ProFusion HSM 125-5	5	125	5902510015374
79 602	ProFusion HSM 90-2	2	90	5902510015312
79 603	ProFusion HSM 90-3	3	90	5902510015329
79 604	ProFusion HSM 90-4	4	90	5902510015336

Akcesoria do modułowego rozdzielacza ProFusion HSM

Kompatybilność
z modelem
ProFusion HSM

Art.-Nr	Nazwa	Funkcja	Kompatybilność		EAN
			125	90	
79 620	ProFusion HSM 125E	Rozszerzenie o 1 obieg pompowy	+	-	4049827249878
79 621	ProFusion HSM 125B	Rozszerzenie o 1 obieg buforowy	+	-	4049827249847
79 641	ProFusion HSM 125 Ex mimośród ABT	Mimośród do podłączenia zbiornika buforowego ABT	+	-	4049827248918
79 600	ProFusion HSM 90E	Rozszerzenie o 1 obieg pompowy	-	+	4049827249861
79 601	ProFusion HSM 90B	Rozszerzenie o 1 obieg buforowy	-	+	4049827249854
79 640	ProFusion HSM 90 Ex mimośród ABT	Mimośród do podłączenia zbiornika buforowego ABT	-	+	4049827248901
79 642	ProFusion HSM DPO	Zawór upustowy różnicy ciśnień	+	+	4049827250607
79 643	ProFusion HSM TP	Tuleja czujnika temperatury	+	+	4049827252571
79 644	ProFusion HSM TE	Przyłącze gwintowane G1"-GW G1/2"	+	+	4049827252113
79 645	ProFusion HSM TE Ex mimośród	Mimośród z przyłączem gwintowanym G1"	+	+	4049827252441
79 646	ProFusion HSM FDV	Zawór spustowy KFE z adapterem G1"	+	+	4049827252137
79 651	ProFusion HSM TE M 1	Przyłącze z nakrętką G1"	+	+	4049827253363
79 652	ProFusion HSM TE M 1 1/2	Przyłącze z nakrętką G1 1/2"	+	+	4049827253523

AFRISO sp. z o.o.
Szalsza, ul. Kościelna 7
42-677 Czekanów

Zespół Obsługi Klienta
tel. 32 330 33 55
e-mail: info@afriso.pl

AFRISO.PL



Zastrzega się prawo dokonywania zmian. © Prawa autorskie zastrzeżone.
Przykłady schematów wewnątrz katalogu mają charakter poglądowy.