

„SOS Demin“: Optymalny serwis



DEMISERW® łatwo dostępny Serwis Demineralizacji Wody dla zakładów przemysłowych używających wody zdemineralizowanej w ciągach technologicznych i energetycznych.

DEMISERW proponuje standardowy typoszereg kolumn o dużej pojemności odpowiednich dla indywidualnych potrzeb produkcyjnych i na czas przeglądów instalacji. Używając technologii z wykorzystaniem żywic mix-bed (dwujonity, mieszanina kationitów i anionitów), kolumny DEMISERW można łatwo dostosować do każdego rodzaju instalacji produkujących wysoko zdemineralizowaną wodę



W PRZYPADKACH:

- Awarii systemów produkcji wody zdemineralizowanej
- Okresowych wzrostach produkcji
- Planowych i niezaplanowanych przeglądach urządzeń i instalacji wody demi
- Zmian w procesach produkcyjnych
- Dodatkowych zabezpieczeń w produkcji wody demi poprzez zainstalowanie rezerwowych jednostek demineralizacyjnych

DEMISERW ma gotowe rozwiązania:

- Błyskawiczne dostawy i uruchomienie
- Żywicze demineralizujące wodę do poziomów śladowych
- Elastyczność wydajności
- Bez użycia chemikaliów, bez ścieków i odpadów
- Lokalny serwis, dopracowana logistyka, doświadczony personel
- Zawsze dostępna wysoka jakość wody demi (< 0,2 μS/cm)
- Duże wydajności aż do 50 m³/h

Korzyści

- Niezależnie od używanego sposobu produkcji wody demi (odwrócona osmoza, EDI/CDI, wymiana jonowa) kolumny DEMISERW mogą okresowo, w części lub całości zastąpić stosowany układ.
- Nasze ekipy utrzymują instalacje w ruchu (montaże, wymiany) i mogą monitorować jakość produkowanej wody.

Typ IHF



Typ L



Typ M



„SOS Demin“: Optymalny serwis



DANE TECHNICZNE

	IHF	L	M
Ciśnienie robocze	5 bar (maks. 7 bar)		
Temperatura robocza	5 °C ÷ 40 °C		
Wydajność przy 3÷5 bar	minimalna: 2 m ³ /h nominalna: 10 m ³ /h maksymalna: 20 m ³ /h	minimalna: 5 m ³ /h nominalna: 20 m ³ /h maksymalna: 30 m ³ /h	minimalna: 10 m ³ /h nominalna: 40 m ³ /h maksymalna: 50 m ³ /h
Podłączenia wej./wyj.	DN 63 (2") Ø 63	DN 80 (3") Ø 90	
Wymiary	Wysokość: 2100 mm 640×640 mm	Wysokość: 2000 mm 900×900 mm	Wysokość: 2150 mm 1110×1350 mm
Waga	0,4 t	0,8 t	1,4 t
Materiał:	Kolumna poliester	poliamid	
	Rama stal nierdzewna	stal nierdzewna	

Woda zasilająca

	IHF	L	M
5 (μS/cm)	1650 m ³	1300 m ³	2600 m ³
10 (μS/cm)	550 m ³	1100 m ³	2200 m ³
50 (μS/cm)	200 m ³	400 m ³	800 m ³
100 (μS/cm)	80 m ³	160 m ³	320 m ³
300 (μS/cm)	30 m ³	60 m ³	120 m ³
400 (μS/cm)	25 m ³	50 m ³	100 m ³

(Podane przybliżone ilości wody są orientacyjne i mogą się różnić w zależności od jakości wody zasilającej)



Więcej informacji o najbliższym serwisie DEMISERW SDI można uzyskać wysyłając pytania do: demiserw@veoliawater.com



Veolia Water Systems Sp. z o.o.
DEMISERW
tel. 022 205 39 39, faks 022 205 39 38
ul. Janka Muzykanta 60, 02-188 Warszawa

E-mail: demiserw@veoliawater.com
www.veoliawaterst.pl