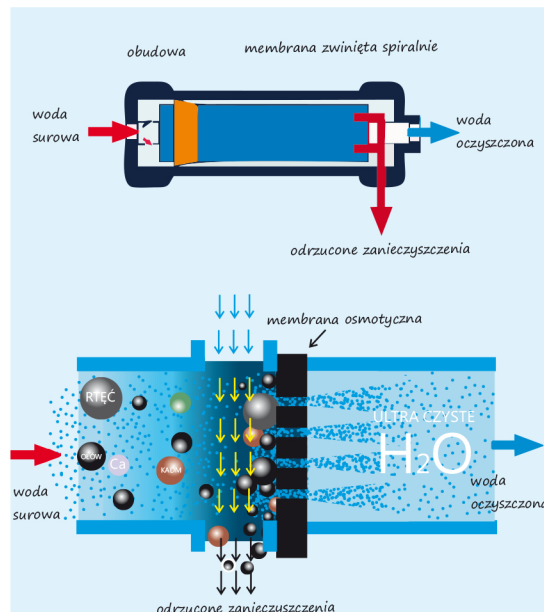


Metoda odwróconej osmozy

Automatyczny system demineralizacji wody

Woda sieciowa poddawana jest wstępnej filtracji i oczyszczaniu gdzie usunięte zostają wszystkie zanieczyszczenia mechaniczne, chemiczne i organiczne.

Następnie podawana jest na membranę osmotyczną, na której odfiltrowywane są wszystkie pozostałe rozpuszczone związki oraz sole mineralne. Czysta zdemineralizowana woda kierowana jest do urządzenia końcowego, a woda zasolona odprowadzana jest do kanalizacji lub może być użyta do innych celów. Czynnością obsługową jest okresowa wymiana filtra wstępnego oczyszczania wody. Zaleca się zainstalowanie przed urządzeniem systemu zmiękczenia wody, aby zabezpieczyć membrany osmotyczne przed zakamienieniem. Zakamienienie może doprowadzić do stopniowego zapychania membran co powoduje spadek ich wydajności, aż do całkowitego zniszczenia.



DF 3.0

Parametry techniczne	MODEL		DF-J 3.0
	Wydajność ciągła* przy temperaturze 15°C	[Litry/h]	150-180
	Ciśnienie robocze	[Bar]	2,0 –5,0
	Temperatura wody zasilającej	[°C]	< 30
	Przyłącza	[cal]	3/4"
	Wymiary (gł/szer/wys)	[mm]	510/140/500
	Zasilanie	[V]	230
	Pobór mocy	[kW]	0,3

* wydajność urządzenia zależy od lokalnych warunków takich jak: ilość, ciśnienie, temperatura i jakość wody zasilającej