

# Osmy 240 SW



**Osmy 240 SW/P** sono sistemi tecnicamente avanzati ed innovativi tra i più piccoli Dissalatori ad Osmosi Inversa. Costituiscono la soluzione ideale per dissalazione dell'acqua Mare, numerosi sono i loro campi di applicazione.

**Osmy 240 SW/P** sono dotati di pompa Axial Piston Pump in Acciaio super Duplex

**Osmy 240 SW/P** sono corredati di sistema di filtrazione da 50, 20 e 5 micron, di centralina elettronica digitale con display LCD, di pressostati, flussimetri, manometri, valvole a spillo Skid in acciaio inox AISI 316.

**Osmy 240 SW/P** , è fornito con Big 20" filtrazione con alta capacità.  
**Opzionale : Pompa dosatrice , Filtro a Sabbia Di Quarzo**



**Osmy 240 SW/P** are technically advanced and innovative systems among the smallest Reverse osmosis desalimators for industrial use. They are the ideal solution for the treatment of sea water, and their fields of application are numerous.

**Osmy 240 SW/P** are equipped with Axial Piston Pump in Super Duplex Steel

**Osmy 240 SW/P** are equipped with a 50, 20 and 5 micron filtration system, a digital electronic control unit with LCD display, pressure switches, flow meters, pressure gauges, Skid needle valves in AISI 316 stainless steel.

**Osmy 240 SW**, is supplied with Big 20 "with high filtration capacity  
**Optional : Metering Pump, Quartz Sand Filter**

Code	Model	Salt Rejection	Lt/h	Watt	Dim. mm			Kg	Notes
					L	H	P		
PC1.201	Osmy 240 SW/P - 250	99,8 %	250	1.500	600	1.500	600	85	
PC1.202	Osmy 240 SW/P - 350	99,8 %	350	1.500	600	1.500	600	120	
PC1.203	Osmy 240 SW/P - 600	99,8 %	600	3.000	800	1.500	800	190	
PC1.204	Osmy 240 SW/P - 800	99,8 %	800	4.000	3.000	1.500	800	220	
PC1.205	Osmy 240 SW/P - 1000	99,8 %	1.000	4.000	3.000	1.400	800	225	

Condizione di prova: TDS = 32.000 ppm; Temp. 25°C; MAX SDI = 5; P = 55 bar .  
 La riduzione salina è del 99,8 %. La produzione può variare da una membrana all'altra ± di un 15%

Test conditions : TDS = 32.000 ppm; Temp. 25°C; SDI = 5; P = 55 bar.  
 Salt reduction is of 99,8% The production can change from a membrane to membrane up to 15%.