

# Pooltechnika

SINCE 1999

## SOLONIZAČNÍ JEDNOTKA

# MR. PURE

Premiová solonizační jednotka s měřením a dávkováním pH a řízením produkce chloru pomocí ORP (Rx) sondy. Jednotka pracuje se slaností 1-5 kg/m<sup>3</sup> (1.000-5.000 ppm), ideální slanost 3 kg/m<sup>3</sup> (3.000 ppm). Zařízení lze ovládat manuálně přímo na zařízení, přes wi-fi připojení pomocí aplikace nebo propojit přes Modbus RS485 k chytré domácnosti.



## MODERNÍ DESIGN



75 mm tenký



Viditelná kvalita vody



Intuitivní dotykový display



## JEDNODUCHOST JEDNÍM KLIKUTÍM



sledování ORP/pH/teploty



Turbo/Boost na jedno kliknutí



informace o slanosti



kompletní přehled



[www.pooltechnika.cz](http://www.pooltechnika.cz)

# INOVATIVNÍ CELA

Kompaktní a skvělé řešení s integrovaným monitorováním kvality vody a elektrolyzérem. Snadná instalace.



sonda slanosti



vyměnitelná elektroda



samočistící cela



dotykový display



vestavěná pH pumpa



invertorová technologie



MODEL	MPS14	MPS22	MPS30	MPS34
Produkce chlóru při 100% výkonu a slanosti 3 kg/m <sup>3</sup>	11.0 g/h	17.0 g/h	23.0 g/h	26.0 g/h
Produkce chlóru při 130% výkonu a slanosti 3 kg/m <sup>3</sup>	14.0 g/h	22.0 g/h	30.0 g/h	34.0 g/h
Produkce chlóru při 100% výkonu a slanosti 1 kg/m <sup>3</sup>	9.0 g/h	14.0 g/h	18.0 g/h	21.0 g/h
Slanost kg/m <sup>3</sup>	1-5 (doporučeno 3 kg/m <sup>3</sup> )			
Velikost bazénu při slanosti 3 kg/m <sup>3</sup>	20-50 m <sup>3</sup>	35-90 m <sup>3</sup>	40-110 m <sup>3</sup>	50-130 m <sup>3</sup>
TECHNICKÉ SPECIFIKACE				
Průtok	5 - 20 m <sup>3</sup> /h			
Napětí	100-240V 50/60Hz			
Příkon	80 W	115 W	135 W	140 W
Provozní teplota	5 - 42 °C			
Přesnost měření slanosti	+- 500ppm			
Samočistící proces	výchozí 4 h, možnost 2/4/6 h			
Dávkovací čerpadlo	Integrované			
Přístup	Modbus RS485 / Wi-Fi / Kontakt			
Velikost řídicí jednotky	202 x 270 x 75 mm			
SOLONIZAČNÍ CELA				
Připojení	d50 / 63			
Elektrody	10 titanových plechů			
Teplota vody	10-40 °C			
Maximální tlak	4,5 bar			
Životnost cely	12.000 h			
BALENÍ				
Váha	9,5 kg			
Velikost balení	550 x 400 x 300 mm			