

# Odsolení na reversní osmóze (zařízení RO)



## Princip technologie

Využívá se fyzikálního principu reversní (obrácené) osmózy na semipermeabilních (polopropustných) membránách.

## Provedení

Kompaktní provedení v nerezovém rámu. Součástí zařízení reversní osmózy je vysokotlaké čerpadlo, moduly RO, příslušné armatury a ovládací panel s měřením a ovládáním. Chod RO je automatický.

Typ	Množství permeátu v l/h	Příkon kW
UO 50 RS	50	0,3
UO 100 RS	100	0,55
UO 250 RS	250	0,55
UO 300 RS	300	0,55
UO 400 RS	400	0,55
UO 500 RS	500	0,55
UO 600 ND	600	1,5
UO 900 ND	900	1,5
UO 1200 ND	1200	2,2
UO 1500 ND	1500	2,2
UO 2000 ND	2000	3
UO 2500 ND	2500	3
UO 3000 ND	3000	4
UO 3500 ND	3500	4
UO 4300 ND	4300	5,5
UO 5400 ND	5400	5,5
UO 7000 ND	7000	7,5
UO 8000 ND	8000	11
UO 9500 ND	9500	11
UO 12000 ND	12000	11
UO 15000 AS	15 000	11
UO 18000 AS	18 000	15
UO 20000 AS	20 000	15
UO 25000 AS	25 000	18,5
UO 30000 AS	30 000	22