

LABORATORNÍ JEDNOTKA RO/NF/UF

ZÁKLADNÍ POPIS

Laboratorní jednotka s dvěma nerezovými housingy na až 4ks 2,5" x 21" nebo 2ks 2,5" x 40" spirálně vinutých modulů. Výkon membránových modulů se podle zapojení pohybuje mezi 20 a 100l/h (RO modelového solného roztoku). Zásobní nádrž poskytuje dostatečné množství suroviny pro experimenty. Jednotka je osazena dvěma čerpadly, menší čerpadlo je možné použít pro UF experimenty, větší čerpadlo pro RO/NF experimenty.

SPECIFIKACE JEDNOTKY

Parametr	Měrná jednotka/označení	Hodnota
Zásobní nádrž	l/PVC	130
Housingy	ks/"	2/2,5"x40"
Průtok nástřiku	m ³ /h	0,8-2,6
Tlak nástřiku	bar	2-15
Škrčení retentátu	ruční ventil	
Rotametr permeátu	l/h	do 50
Rotametr rentetátu	l/h	do 200
Materiál	nerez, PVC	
Rozměry jednotky	mm	1650 x 720 x 1620



Jednotka RO/NF/UF