

# UF MEMBRANE SYSTEM FILTRATION



*"The name is innovation"*

 **Ideal**

WATER AND WASTEWATER TREATMENT SYSTEMS

[www.idealsu.com](http://www.idealsu.com)

### Ultrafiltrasyon Sistemi

Ultrafiltrasyon ( UF) bu sistemler 0.02 micron hassasiyetinde özellikle yoğunluk ve değişken partiküllerin yanı sıra büyük molekülü kirlilik yüklerinin ham sudan alınması maksadıyla kullanılır ayrıca deniz suyu ,kuyu suyu ve göl sularının arıtılmasında ayrıca RO öncesi membran yükünün azıl atılmasında kullanılır.

#### İdeal Dikey Seri UF Sistemleri Teknik Özellikleri

MODEL	Kapasite m <sup>3</sup> /saat	Dikey Modül Adet	Mem. Alanı m <sup>2</sup>	Net Flux (lph)	Bw Debisi m <sup>3</sup> /saat
UF-1	7.5	3	165	50.9	41
UF-2	15	6	330	50.9	83
UF-3	30	12	660	50.9	165
UF-4	45	18	990	50.9	247
UF-5	60	24	1320	50.9	330
UF-6	90	36	1990	50.9	495
UF-7	120	48	2640	50.9	660

### Ultrafiltration Systems

Ultrafiltration (UF) systems are used for fine filtration of surface water, such as seawater, river & lake water and well water, using membrane technology

#### İdeal UF Seri System Technical Features

MODEL	Kapasite m <sup>3</sup> /saat	Dikey Modül Adet	Mem. Alanı m <sup>2</sup>	Net Flux (lph)	Bw Debisi m <sup>3</sup> /saat
UF-1	7.5	3	165	50.9	41
UF-2	15	6	330	50.9	83
UF-3	30	12	660	50.9	165
UF-4	45	18	990	50.9	247
UF-5	60	24	1320	50.9	330
UF-6	90	36	1990	50.9	495
UF-7	120	48	2640	50.9	660



WATER AND WASTEWATER TREATMENT SYSTEMS

Main Adress: İ.O.S.B. Mutsan Sanayi Sitesi  
M4 Blok No:33 Başakşehir / İstanbul / TURKEY  
Tel : 0090 212 486 35 45  
Fax : 0090 212 252 46 39  
E-mail: export@idealsu.com

District Directorate  
Azerbaijan 0099450 355 00 62  
Sriyea 00963 933 970 186  
Nort Iraq 00964 772 13 24 56  
Germany (cont) 0049 157 795 44 67

www.idealsu.com