

TƏRS OSMOS

TETRA SERİYASI

Yüksək faizdə duzluluğu olan suların təmizlənmə üsullarından biridə tərs osmos üsuludur.

Tərs osmos prinsipi ilə işləyən, dəniz suyu kimi yüksək keçiricilikdəki suların təmizlənmə prosesi zamanı, məqsəd suyu içmə və istifadə suyu standartlarına uyğun hala gətirməkdir.



DƏNİZ SUYU TƏRS OSMOS SİSTEMLƏRİ

- Quyu suyu tərs osmos sistemləri ilə təmizlənən yüksək duzlu suların təmizlənməsi.
- Tək mərhələdə quyu suyu tərs osmos sistemləri ilə əldə edilməyən aşağı keçirici suların istehsalı,
- Xüsusi ion mübadiləsində istifadə olunur.

İSTİFADƏ SAHƏLƏRİ

Aquatech Dəniz Suyu Tərs Osmos Sistemləri dəniz və ya yüksək duzlu sularla və yetərli içmə-istifadə suyunun olmadığı sahələrdə istifadə olunmaqla yanaşı ən çox aşağıda göstərilən yerlərdə istifadə olunur

- Qayıq, gəmi və s. uzun müddət içmə su qaynağından uzaqda olan yerlərdə,
- Şəhər şəbəkəsindən uzaqda olan və ya alternativ su ehtiyatının maliyyətinin yüksək olduğu ev, otel kimi yerlərdə,
- Şəhər şəbəkəsindən uzaqda olan və ya alternativ su ehtiyatının maliyyətinin yüksək olduğu fabriklər kimi sənaye qurumlarında,
- Offshore adalarında və ya yanacaq doldurma məntəqələrində
- Müdafiə sənayesində və hərbi məqsədlər üçün su ehtiyatlarından uzaqda içmə, istifadə və texniki suyu əldə etmək məqsədli istifadə olunur.

ƏTRAFI MƏLUMAT



TƏRS OSMOS TETRA SERİYASI



MODEL	HƏCM @20C m³ / gün	MEMBRAN ÖLÇÜLƏRİ	MEMBRAN MİQDARI	AXIM lm²h	GERİ QAZANIM	POMPA MARKASI	ERD
Tetra PX 1280	180	8040	12	14 - 17	35 - 45	HPP: Grundfos, Fedco, Cat Pump	PX
Tetra PX 1580	225	8040	15	14 - 17	35 - 45	HPP: Grundfos, Fedco, Cat Pump	PX
Tetra PX 1880	270	8040	18	14 - 17	35 - 45	HPP: Grundfos, Fedco, Cat Pump	PX
Tetra PX 2480	360	8040	24	14 - 17	35 - 45	HPP: Grundfos, Fedco, Cat Pump	PX
Tetra PX 3080	450	8040	30	14 - 17	35 - 45	HPP: Grundfos, Fedco, Cat Pump	PX
Tetra PX 3680	540	8040	36	14 - 17	35 - 45	HPP: Grundfos, Fedco, Cat Pump	PX
Tetra PX 4280	630	8040	42	14 - 17	35 - 45	HPP: Grundfos, Fedco, Cat Pump	PX
Tetra PX 4880	720	8040	48	14 - 17	35 - 45	HPP: Grundfos, Fedco, Cat Pump	PX
Tetra PX 6080	900	8040	60	14 - 17	35 - 45	HPP: Grundfos, Fedco, Cat Pump	PX
Tetra PX 7880	1200	8040	78	14 - 17	35 - 45	HPP: Grundfos, Fedco, Cat Pump	PX
Tetra PX 9680	1500	8040	96	14 - 17	35 - 45	HPP: Grundfos, Fedco, Cat Pump	PX
Tetra Mini 140	3	4040	1	13 - 16	18 - 35	Danfoss APP	NO
Tetra Mini 240	6	4040	2	13 - 16	18 - 35	Danfoss APP	NO
Tetra Mini 340	9	4040	3	13 - 16	18 - 35	Danfoss APP	NO
Tetra Mini 440	12	4040	4	13 - 16	18 - 35	Danfoss APP	NO
Tetra APP 280	30	8040	2	13 - 16	20 - 40	Danfoss APP	NO
Tetra APP 380	45	8040	3	13 - 16	20 - 40	Danfoss APP	NO
Tetra APP 480	60	8040	4	13 - 16	20 - 40	Danfoss APP	NO
Tetra APP 680	90	8040	5	13 - 16	20 - 40	Danfoss APP	NO
Tetra SAL 880	120	8040	8	14 - 17	35 - 45	KSB	SALINO
Tetra SAL 1280	180	8040	12	14 - 17	35 - 45	KSB	SALINO
Tetra SAL 1580	225	8040	15	14 - 17	35 - 45	KSB	SALINO
Tetra SAL 1880	250	8040	18	14 - 17	35 - 45	KSB	SALINO
Tetra TC 680	90	8040	6	14 - 17	35 - 45	HPP: Fedco	TC: Fedco
Tetra TC 880	120	8040	8	14 - 17	35 - 45	HPP: Fedco	TC: Fedco
Tetra TC 1280	180	8040	12	14 - 17	35 - 45	HPP: Fedco	TC: Fedco
Tetra TC 1580	225	8040	15	14 - 17	35 - 45	HPP: Fedco	TC: Fedco
Tetra TC 1880	270	8040	18	14 - 17	35 - 45	HPP: Fedco	TC: Fedco
Tetra TC 2480	360	8040	24	14 - 17	35 - 45	HPP: Fedco	TC: Fedco
Tetra TC 3080	450	8040	30	14 - 17	35 - 45	HPP: Fedco	TC: Fedco