

submerged Aerated Filter Package

تصفیه بیولوژیکی فاضلاب با سرعت بالا

کاربردها:

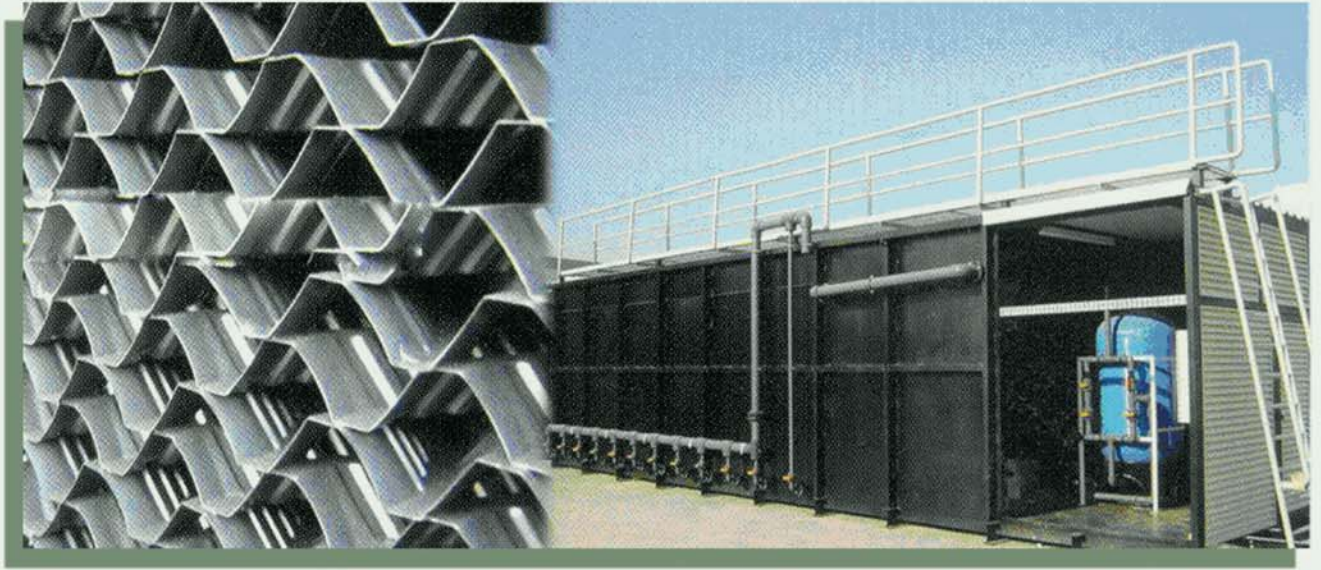
پکیج حاضر یکی از مناسبترین سیستمها جهت تصفیه فاضلابهای مناطق مسکونی، تجاری و اداری و فاضلاب شهری می باشد. این سیستم بر مبنای مقادیر $BOD, TSS, N-NH_3$ به ترتیب برابر $10/10/2$ در جریان خروجی یعنی حد مناسب برای تخلیه در محیط زیست طراحی شده است.



ویژگی ها:

این محصول یک واحد عملیاتی بیولوژیکی است که بر مبنای فیلترهای بیولوژیکی با هوادهی عمل می کند بیومدیای ویژه بکار رفته در این سیستم، سطح تماس وسیعی در یک حجم کوچک ایجاد خواهد شد. این محصول هم روی زمین و هم زیر زمین قابل نصب بوده و توان مصرفی آن اندک می باشد. راهبری این سیستم نیاز به مهارت بالانداشته و نگهداری از آن آسان می باشد. از این سیستم می توان پس از سپتیک تانک نیز استفاده نمود.

submerged Aerated Filter Package



اطلاعات فنی

Model	Population Served	BOD2 Load	Daily Flow	Power Required	Plant Dimension			Dry weight
	(Person)	kg/day	(m ³ /day)	(kW)	L (m)	W (m)	H (m)	(kg)
EfloSAF -100	100	4.2	20	2	1.5	2.4	3.0	1500
EfloSAF -200	200	8.4	40	3	2.3	2.4	3.0	2500
EfloSAF -300	300	12.6	60	3	3.4	2.4	3.0	3400
EfloSAF -400	400	16.8	80	4	4.4	2.4	3.0	4500
EfloSAF -500	500	21	100	4	5.5	2.4	3.0	5500
EfloSAF -600	600	25.2	120	5.5	4.0	2.4	3.0	6500
EfloSAF -800	800	33.6	160	5.5	4.8	2.4	3.0	8500
EfloSAF -1000	1000	42	200	7.5	6.0	2.4	3.0	12500
EfloSAF -1200	1200	50.4	240	7.5	7.2	2.4	3.0	12500
EfloSAF -1500	1500	63	300	11	9.0	2.4	3.0	15500
EfloSAF -1700	1750	73.5	350	11	10.3	2.4	3.0	18000
EfloSAF -2000	2000	84	400	15	12.0	2.4	3.0	20500

پارس
پاکاب
PAKABPARS

نشانی: تهران، دوراهی قلهک، خیابان
 بصیری، خیابان ثمری، شماره ۲۱، واحد ۵
 تلفکس: ۲۲۶۱۶۶۹۱ - ۹، ۲۲۶۴۳۶۴۸
www.pakab.com info@pakab.com