

ROCKER
make filtration easy

 **Вилитек**
С пониманием каждой детали



ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ
ОБОРУДОВАНИЯ ROCKER

www.vilitek.ru

Рекомендованные насосы Область применения	Лабораторные сухие поршневые вакуумные насосы Rocker						Химически стойкие мембранные вакуумные насосы Chemker						Пластинчато-роторные вакуумные насосы серии Tanker			Фильтрационные системы Lafil					Водно-вакуумный насос Alligator	Приборы вакуумного фильтрования WaterVac		
	Rocker 300	Rocker 400	Rocker 410	Rocker 800	Rocker 810	Rocker 300C	Chemker 300	Chemker 400	Chemker 410	Chemker 411	Chemker 600	Chemker 610	Tanker 150	Tanker 215	Tanker 230	Lafil 100	Lafil 200	Lafil 300	Lafil 400	Lafil 300C	Alligator 200	WaterVac 100	WaterVac 100	
Общая фильтрация	●	●	●																					
Фильтрация растворителей						●	●	●	●															
Микробиологические анализы	●	●																●			●	●	●	
Определение взвесей твердых веществ	●	●																●			●		●	
Тестирование на чистоту						●														●				
Аспирация																●	●							
Ротационные испарители									●	●		●												
Вакуумные сепараторы									●	●		●												
Вакуумные сушильные шкафы			●	●	●				●	●	●	●	●		●									
Вакуумные эксикаторы			●		●				●	●		●												
Твердофазная экстракция	●					●	●																	
Микропланшетная вакуумная фильтрация	●																							
Гель-электрофорез						●	●		●															
Сушка гелей										●		●	●											
Вакуумные миксеры			●		●									●	●									
Пробы воздуха	●	●		●		●																		

Лабораторные сухие поршневые вакуумные насосы **Rocker**



- Защита от переполнения
- Фильтр-картридж и защита от перегрева
- Безмасляные

Химически стойкие мембранные вакуумные насосы **Chemker**



- PTFE покрытие головок делает их химически стойкими
- FFKM клапаны могут быть устойчивы к «царской водке»
- Безмасляные

Пластинчато-роторные вакуумные насосы серии **Tanker**



- Высокий вакуум, высокая производительность
- Защита от перегрева
- Низкий уровень вибрации

Фильтрационные системы **Lafil**



- Конструкция позволяет экономить 50% рабочего места
- Компактные и безотказные
- Безмасляные

Водно-вакуумный насос **Alligator**



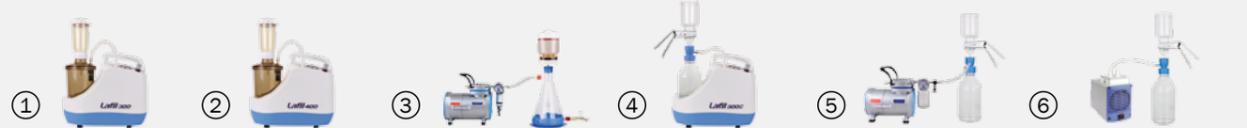
- Отток фильтрованной жидкости сразу в отходы
- Занимает мало места
- Соответствует ISO 8199

Приборы вакуумного фильтрования **WaterVac**



- Экономят 70% рабочего места
- Отток фильтрованной жидкости сразу в отходы
- Система со сменными адаптерами

Общая фильтрация / Фильтрация растворителей		Приборы вакуумного фильтрования	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	Общая фильтрация	① Lafil 300-LF30	23	105
		② Lafil 400-LF30	23	30
		③ Rocker 300-MF31	23	105
		Rocker 410-MF31	23	30
Фильтрация растворителей	④ Lafil 300C-VF12	23	170	
	⑤ Rocker 300C-VF12	23	170	
	⑥ Chemker 300-VF12	23	105	
	Chemker 400-VF15	23	105	
	Chemker 410-VF12	23	10	



Микробиологические анализы		Приборы вакуумного фильтрования	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	Небольшое количество	① Lafil 300-LF32	23	105
		② Rocker 300-LF32	23	105
		③ WaterVac 101-MB	(жид.) 0,5	290
	Большое количество	WaterVac 201-MB	(жид.) 4,5	313
		④ MutilVac 300-MB-A	(жид.) 4,5	313
		MutilVac 600-MB-A	(жид.) 4,5	313
⑤ MutilVac 300-MB-T	37	105		
MutilVac 600-MB-T	37	105		



Определение взвесей твердых веществ		Приборы вакуумного фильтрования	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	Небольшое количество	① Lafil 300-LF30	23	105
		② Rocker 300-LF30-SS	23	105
		WaterVac 201-MB	(жид.) 4,5	313
	Большое количество	③ MutilVac 310-MS-A	(жид.) 4,5	313
		MutilVac 610-MS-A	(жид.) 4,5	313
		④ MutilVac 310-MS-T	37	105
		MutilVac 610-MS-T	37	105



Тестирование на чистоту	Приборы вакуумного фильтрования	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	① Lafil 300C-VF12	23	170
	② Rocker 300C-VF12	23	170



Аспирация	Приборы вакуумного фильтрования	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	① Lafil 100	4	345
	② Lafil 200 Plus	10	213
	③ Lafil 200-BioDolphin	10	213



Ротационные испарители	Объем	Рекомендованные насосы	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	< 1 л	① Chemker 410	20	10
		② Chemker 411	20	10
	< 3 л	Chemker 610	35	6,7



Вакуумные сепараторы	Рекомендованные насосы	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	① Chemker 410	20	10
	② Chemker 411	20	10
	② Chemker 610	35	6,7

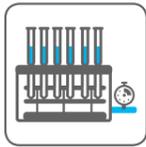


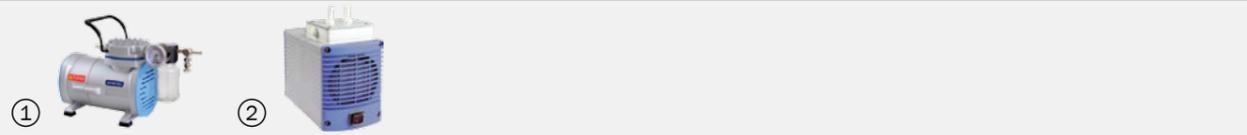
Вакуумные сушильные шкафы		Объем	Рекомендованные насосы	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	Общие применения	< 15 л	① Rocker 410	23	30
		< 30 л	② Rocker 810	60	30
		< 60 л	③ Rocker 800	100	120
			④ Tanker 150	142	$1,3 \times 10^{-1}$
			⑤ Tanker 230	85	$6,6 \times 10^{-2}$
С выделением органических растворителей	< 15 л	⑥ Chemker 410	20	10	
		⑦ Chemker 411	20	10	
	< 30 л	Chemker 610	35	6,7	
		Chemker 600	60	120	
	< 60 л	④ Tanker 150	142	$1,3 \times 10^{-1}$	
	⑤ Tanker 230	85	$6,6 \times 10^{-2}$		

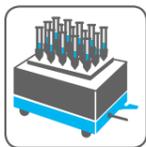


Вакуумные эксикаторы		Объем	Рекомендованные насосы	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	Общие применения	< 15 л I.D. < 200 мм	① Rocker 410	23	30
		> 15 л I.D. > 200 мм	② Rocker 810	60	30
			③ Rocker 811	48	30
С выделением органических растворителей	< 20 л I.D. < 350 мм	④ Chemker 410	20	10	
		⑤ Chemker 411	20	10	
		Chemker 610	35	6,7	



Твердофазная экстракция		Рекомендованные насосы	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	① Rocker 300C	23	170	
	② Chemker 300	20	105	



Микропланшетная вакуумная фильтрация		Рекомендованные насосы	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	① WelVac 210	23	105	
	② Rocker 300	23	105	



Гель-электрофорез		Рекомендованные насосы	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	① Rocker 300C	23	170	
	② Chemker 300	20	105	



Сушка гелей		Рекомендованные насосы	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	① Chemker 400	38	105	
	② Chemker 410	20	10	
	Chemker 600	60	120	
	Chemker 610	35	6,7	



Вакуумные миксеры		Рекомендованные насосы	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	① Rocker 410	23	30	
	② Rocker 810	60	30	
	③ Tanker 215	42	$6,6 \times 10^{-2}$	
	④ Tanker 230	85	$6,6 \times 10^{-2}$	



Пробы воздуха		Рекомендованные насосы	Расход воздуха, л/мин	Вакуум, мбар
	Пакеты для отбора проб	① Rocker 300	23	105
		② Rocker 300C	23	170
		③ Rocker 400	37	105
		④ Rocker 800	100	120
	Контейнеры для отбора проб	⑤ Rocker 430	34	170
		① Rocker 300	23	105
		③ Rocker 400	37	105
		④ Rocker 800	100	120





Москва, Остаповский проезд, д. 5, строение 6.
Тел.: **+7 495 545-07-08**, факс: **+7 495 221-05-76**.

Сайт: www.vilitek.ru, электронная почта info@vilitek.ru.

Также наша компания занимается поставкой широкого спектра стандартного лабораторного оборудования, изготовлением и поставкой нестандартных лабораторных и испытательных систем и установок.