dinotec
Water & Pool Technology

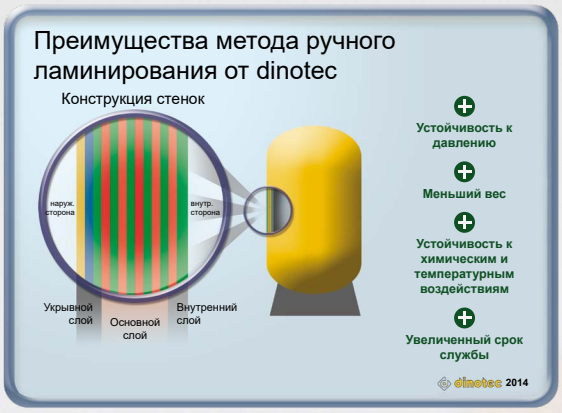
Фильтровальные системы dinotec
ДЛЯ ЧАСТНЫХ БАССЕЙНОВ

Очистка воды

Фильтровальное оборудование dinotec. Качество, за которое можно заплатить

Просто наслаждайтесь лучшей водой !

Фильтровальное оборудование dinotec. Качество, за которое можно заплатить



В процессе эксплуатации фильтр испытывает на себе экстремальные гидравлические и температурные нагрузки. Фильтры dinotec отличаются стабильностью и увеличенным сроком службы благодаря качеству используемых материалов и их обработки.

Выберите из широкого ассортимента dinotec фильтровальную емкость, отвечающую поставленным задачам и требованиям. Управление работой фильтра может осуществляться вручную либо автоматически либо с помощью системы dinotecNET+.

Для чего нужно хорошее фильтровальное оборудование

Фильтр очищает воду от грубых загрязнителей (грязь, волосы, частички кожи и т. д.) и обеспечивает ее циркуляцию. Размеры фильтра, его наполнение, скорость фильтрации и, прежде всего, система внутреннего распределения воды оказывают существенное влияние на результаты фильтрования.

Чем эффективнее работает фильтровальная установка, тем выше качество обрабатываемой воды!

Явные преимущества:

- Экономия средств по уходу за водой
- Повышенный комфорт при купании
- Повышенный уровень безопасности
- Снижение трудозатрат

Помните, что фильтр без флокуляции- обычное сито!

Мельчайшие частицы загрязнения не оседают на фильтре. Вследствие флокуляции такого рода загрязнения преобразуются в „сгустки“ и таким образом отфильтровываются. Флокуляция действует как "магнит для загрязнений". Теперь ваша вода прошла оптимальный процесс очистки.

dinotec
Water & Pool Technology

Превосходная комбинация

Фильтр и флокулянт — Механический способ очистки

Изм.-рег. оборудование — Дезинфекция и регулирование уровня pH

Компактные установки dinotec предварительно смонтированы, готовы к подключению и прошли настройку на заводе-изготовителе. Поставляются в комплекте с оборудованием фильтрования, измерения и регулирования, а также с теплообменником и устройством управления нагревом.

dinotecNET+ Watercom

Моющее средство для Вашего фильтра

Filter Cleaner Rapid

повышает эффективность обратной промывки / очищает фильтровальный материал

Хит продаж

ProFil „S“ изготавливается из высококачественного усиленного стекловолокном полиэстера методом ручного ламинирования. Особенно устойчив к давлению, эластичен и долговечен.
ProFil S допускает более высокий уровень засыпки фильтровального материала, что также способствует улучшению качества воды и повышению эффективности фильтрации.

- **надежный**
- **не требует трудоемкого обслуживания**
- **испытанный**

ProFil S

	ProFil S 500	ProFil S 610
Объем бассейна, до м³	50	80
Диаметр фильтра, мм	500	610
Высота емкости, мм	630	735
Высота установки, мм	750	854
Диаметр загруз. отверстия, мм	320	320
Ревизионное отверстие (DN), сервисное отверстие		
Материал	GFK	GFK
Допустимое раб. давление, бар	2,0	2,0
Порожний вес, ок. кг	22	30
Наполнение фильтра (кг) / песок 0,4 - 0,8мм	100	175
Наполнение фильтра (кг) / щебень 2,0 - 3,15мм		
Наполнение фильтра (кг) / щебень 3,15 - 5,6мм		
Площадь фильтрации, м²	0,2	0,29
Объемный поток при 50 м/ч, м³/ч	10	15
Трубная обвязка внешняя / внутренняя (DN)	40	40
6-ходовой клапан (") [1]	1,5	1,5
Фронтальная обвязка (DN)		
Рекомендуемый тип насосов	**В ассортименте фирмы dinotec предлагаются различные типы насосов.**	

ПОЛЕЗНЫЙ СОВЕТ

При покупке фильтра следует обращать внимание на технические характеристики насоса, а именно скорость фильтрации и обратной промывки. Эти показатели обеспечивают чистоту фильтровального материала после обратной промывки.
Ваш дилер окажет Вам необходимую консультацию.

Качественный насос dinotec Made in Germany

[1] Фильтровальные установки Profil S, Senators S, DeLuxe и Comfort XL также могут оснащаться многоходовыми клапанами Besgo.

Любимец монтажников

Изготавливается из усиленного стекловолокном полиэстра методом ручного ламинирования. Благодаря качественному процессу производства фильтр Senator S особо устойчив к повышенному давлению, химикалиям и температуре. Кроме того фильтр Senator S имеет увеличенный срок службы. Небольшой вес фильтра облегчает его монтаж.
Фильтр Senator S отличается очень привлекательным соотношением цена-качество, так как, он являясь фильтром с высокой засыпкой, обеспечивает первоклассную фильтрацию, но остается засчет своей продуманной конструкции недорогим.

- **простой в монтаже**
- **прочный**
- **испытанный**

Senator S

	Senator S 610	Senator S 765	Senator S 910
Объем бассейна, до м³	80	100	150
Диаметр фильтра, мм	610	765	910
Высота емкости, мм	1080	1150	1150
Высота установки, мм			
Диаметр загруз. отверстия, мм	210	210	210
Ревизионное отверстие (DN), сервисное отверстие	177	177	177
Материал	GFK	GFK	GFK
Допустимое раб. давление, бар	2,0	2,0	2,0
Порожний вес, ок. кг	33	41	49
Наполнение фильтра (кг) / песок 0,4 - 0,8мм	200	325	450
Наполнение фильтра (кг) / щебень 2,0 - 3,15мм	25	25	50
Наполнение фильтра (кг) / щебень 3,15 - 5,6мм	25	25	50
Площадь фильтрации, м²	0,29	0,46	0,65
Объемный поток при 50 м/ч, м³/ч	15	20	32
Трубная обвязка внешняя / внутренняя (DN)	40	50	50
6-ходовой клапан (") [1]	1,5	2,0	2,0
Фронтальная обвязка (DN)			
Рекомендуемый тип насосов	**В ассортименте фирмы dinotec предлагаются различные типы насосов.**		

„Comfort(ный)“ XL

Фильтровальные установки Comfort XL изготавливаются из высококачественного усиленного стекловолокном полиэстера. Эта серия фильтров отличается хорошей производительностью при небольшой высоте конструкции.
Ее особенность заключается также в возможности оснащать эти фильтры фильтровальной звездой либо дюзовым дном (для оптимизации процесса фильтрации).
Эти фильтры поставляются в комплекте с ручным воздушным клапаном и клапаном опорожнения емкости.

- **фильтровальная звезда или**
- **дюзовое дно (от 1250 мм)**
- **высокая мощность**

Comfort XL

	Comfort XL 765	Comfort XL 910	Comfort XL 1080	Comfort XL 1250	Comfort XL 1400	Comfort XL 1600	Comfort XL 1800
Объем бассейна, до м³	90	160	230	325	385	550	700
Диаметр фильтра, мм	765	910	1080	1250	1400	1600	1800
Высота емкости, мм	760	940	1550	1600	1800	1900	2000
Высота установки, мм	894	1074	1690	1740	1860 [2]	1960 [2]	2060 [2]
Диаметр загруз. отверстия, ø (DN)	210	210	430	430	430	500	500
Ревизионное отверстие (DN), сервисное отверстие	177	177	177	300	300	430	430
Материал	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK
Допустимое раб. давление, бар	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Порожний вес, ок. кг	39	49	151	168	244	364	504
Наполнение фильтра (кг) / песок 0,4 - 0,8мм	250	400	500	1200	1700	2300	3100
Наполнение фильтра (кг) / щебень 2,0 - 3,15мм	25	50	100	225	275	350	450
Наполнение фильтра (кг) / щебень 3,15 - 5,6мм	25	50	100	225	275	350	450
Площадь фильтрации, м²	0,459	0,65	0,916	1,23	1,53	2,01	2,48
Объемный поток при 50 м/ч, м³/ч	20	32	45	65	80	110	110
Трубная обвязка внешняя / внутренняя (DN)	50	80	80	80	100	125	150
6-ходовой клапан (") [1]	2	3	3	3			
Фронтальная обвязка (DN)					100	125	150
Рекомендуемый тип насосов	Badu 90/20	Badu 90/30	Resort 45	Resort 70	Resort 80	Resort 110	Resort 110

[1] Фильтровальные установки Profil S, Senators S, DeLuxe и Comfort XL также могут оснащаться многоходовыми клапанами Besgo.

[2] Указанные размеры + арматура удаления воздуха

[3] Объемы наполнения при многослойной засыпке см. в таблице объемов загрузки фильтровального материала в нашем прайс-листе или в инструкции по эксплуатации.

dinotec
Water & Pool Technology

Незаметный великан

Фильтр de Luxe с многослойной засыпкой изготавливается по специальной технологии ручного ламинирования , из высококачественного, усиленного стекловолокном полиэстра. Фильтры de LUXE отличаются увеличенным сроком службы. Их конструкция и максимальная высота засыпки позволяют использовать как однослойную песчаную, так и многослойную засыпку. Боковое ревизионное отверстие упрощает и ускоряет процесс замены фильтрующего материала. Специальное смотровое окно делает возможным визуальный контроль за фильтрующим материалом и обратной промывкой. Небольшой вес фильтра облегчает его монтаж.

- **однослойная песчаная или многослойная засыпка**
- **специальное смотровое окно**
- **боковое ревизионное отверстие**

de Luxe

de Luxe 610	de Luxe 765	de Luxe 910	de Luxe 1080	de Luxe 1250	de Luxe 1400	de Luxe 1800	
80	100	160	230	325	385	700	Объем бассейна, до м³
610	765	910	1080	1250	1450	1800	Диаметр фильтра, мм
1500	1500	1920	1920	2000	2200	2200	Высота емкости, мм
							Высота установки, мм
210	210	210	430	430	500	500	Диаметр загруз. отверстия, ø (DN)
210	210	430	430	430	500	500	Ревизионное отверстие (DN), сервисное отверстие
GFK	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK	GFK	Материал
2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	Допустимое раб. давление, бар
39	57	73	174	206	299	554	Порожний вес, ок. кг
300	350	850	1175	1775	2225	3650	Наполнение фильтра (кг) / песок 0,4 - 0,8мм [3]
50	100	125	175	225	275	450	Наполнение фильтра (кг) / щебень 2,0 - 3,15мм [3]
50	100	125	175	225	275	450	Наполнение фильтра (кг) / щебень 3,15 - 5,6мм [3]
0,29	0,46	0,65	0,92	1,23	1,54	2,54	Площадь фильтрации, м²
15	20	32	45	65	80	110	Объемный поток при 50 м/ч, м³/ч
50	50	50	80	80	100	150	Трубная обвязка внешняя / внутренняя (DN)
2	2	2	3	3			6-ходовой клапан (") [1]
					100	150	Фронтальная обвязка (DN)
Badu 90/13	Badu 90/20	Badu 90/30	Resort 45	Resort 70	Resort 80	Resort 110	**Рекомендуемый тип насосов**

Гарантия по числу лет
(см. в прайс-листе)