



*Системы
очистки*

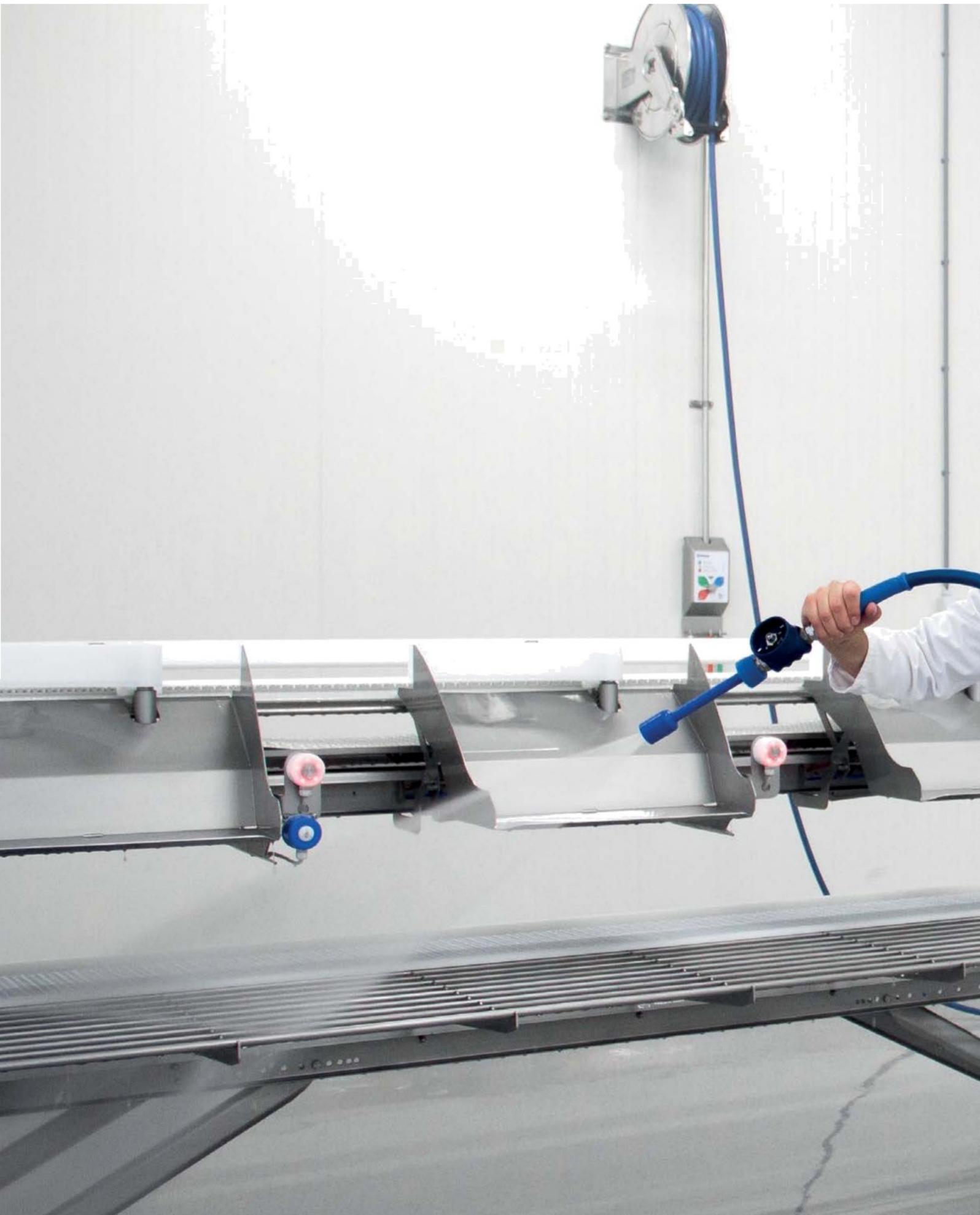
*качественное оборудование,
максимальная гигиеничность*

С 1976 г.



С любовью к гигиене

19





Воспользуйтесь преимуществами нашего профессионализма

Elpress - ведущий производитель оборудования в области промышленной гигиены.

Мы специализируемся на предоставлении комплексных решений:

клиентоориентированные системы, профессионально интегрированные в бизнес-процессы клиентов. Основываясь на своем опыте, мы упрощаем процессы, а широкий ассортимент продукции позволяет повысить эффективность вашего бизнеса.

Воспользуйтесь преимуществами нашего профессионализма, обратившись к нашим специалистам за рекомендациями.



Системы очистки

экономически выгодные, эргономичные и
практичные

Elpress - ведущий производитель оборудования в области промышленной гигиены. Мы специализируемся на предоставлении комплексных решений: клиентоориентированные системы, профессионально интегрированные в бизнес-процессы клиентов. Основываясь на своем опыте, мы упрощаем процессы, а весь ассортимент нашей продукции позволяет повысить эффективность вашего бизнеса.

Системы очистки

Очистка требует все большего профессионализма, для которого критичными являются знания и опыт. Elpress гарантирует наличие и того, и другого. Выявляемся поставщиком сбалансированного ассортимента продукции, предназначенной для очистки, обработки пеной и дезинфекции ваших деловых и производственных помещений. Наши системы очистки используются и прошли проверку временем во всем мире.

Обслуживание

Обслуживание – главное для нас слово. После приобретения нашей продукции наше с вами сотрудничество продолжается. Наша мобильная служба повседневного обслуживания обладает необходимым оборудованием и знаниями для проведения техобслуживания и/или ремонта. Это обеспечивает оптимальное использование нашего оборудования в краткосрочной и долгосрочной перспективе. Полный комплекс решений всегда ориентирован на клиента. Elpress – амбициозная организация, и мы можем обоснованно сказать, что нашим главным стремлением является гигиена!

Наши принципы разработки

Четыре основных элемента, учитываемые в нашем подходе:



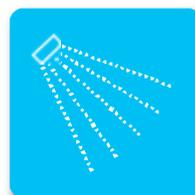
Температура



Время



Химические вещества



Механическая сила



“Мы стремимся предоставлять оптимальный выбор в области гигиенической продукции, разрабатывая ведущие решения и повышая эффективность за счет применения наших знаний и стремления к гигиене”

Условия

Этот документ не может полностью или частично копироваться, публиковаться или распространяться без письменного согласия Elpress BV. Информация, содержащаяся в данном документе, была тщательно подобрана и не означает предоставления каких-либо прав. Изделия, детали и цвета на изображениях могут отличаться от фактической продукции.

Для получения более свежей информации посетите наш сайт:

www.elpress.com

Категории продукции

все оборудование от одного поставщика



Личная гигиена

Максимальный контроль риска инфицирования. Функциональность, высокое качество и гигиеничность продукции.



Системы очистки

Системы очистки Elpress устанавливают стандарты в области очистки деловых и производственных помещений с 1988 г.



Промышленные системы очистки

Эффективная, надежная и рентабельная очистка тары, например, ящиков, паллетов и коробок.



Компоненты

Все периферическое оборудование, используемое в процессе очистки. Предоставляется по договору техобслуживания или по запросу. Мы обеспечиваем быструю доставку.



Водоотвод

Стоки и желоба Elpress обладают прекрасным, проверенным качеством.

Содержание

Напорные установки

Напорная установка LDC-Q (макс. 20 бар, до 6 пользователей)	10
Мобильная напорная установка MLDC-Q (макс. 20 бар, 1 пользователь)	12
Главный модуль вкл. Blocksat и корпус MSLDC-Q (макс. 20 бар, до 6 пользователей)	14
Напорная установка LDC-Q (макс. 20 бар, от 8 пользователей)	16
Напорная установка MDC (макс. 44 бар, от 3 пользователей)	18
Напорная установка WMRA (макс. 80 бар, 1 пользователь)	20

Промывка, пенообразование и дезинфекция

Установка для пенообработки и дезинфекции CF-Q / CD-Q (макс. 8 бар)	22
Установка для пенообработки и дезинфекции CFD-Q (макс. 8 бар)	24
Децентрализованное вспомогательное оснащение	26
Централизованное вспомогательное оснащение	28

Мобильное оборудование

Мобильные баки для очистки (пенообработка и дезинфекция)	30
Мобильное вспомогательное оснащение	32

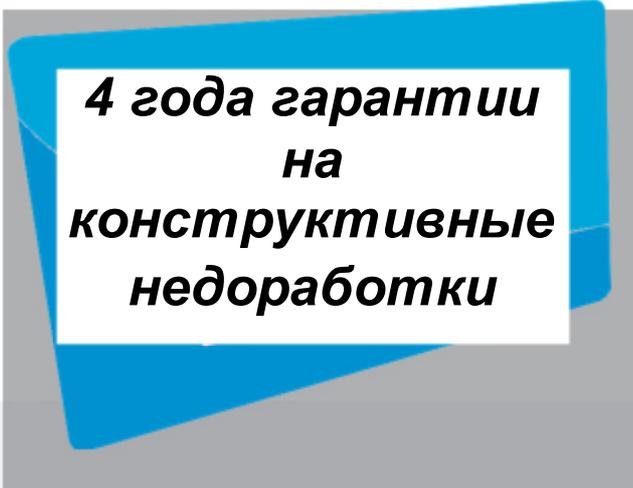
Дополнительное оснащение

Барабаны для шлангов и промывные шланги	34
Распылители	35
Форсунки	36
Комплекты барабанов и шлангов	37
Дополнительное оснащение	38

Системы очистки

экономически эффективные, эргономичные и практичные

Наши системы очистки обеспечивают максимальную эффективность, экономное расходование воды и энергии, низкую потребность в техобслуживании и простоту использования. В зависимости от характера работы, которую необходимо выполнить, мы разрабатываем системы очистки, которые, например, могут выполнить дезинфекцию помещения на бактериологическом уровне. Мы предоставляем решения, обеспечивающие очистку, пенообработку и дезинфекцию ваших помещений. Все наши системы очистки обладают максимальной практичностью и полностью изготавливаются только нашей компанией.



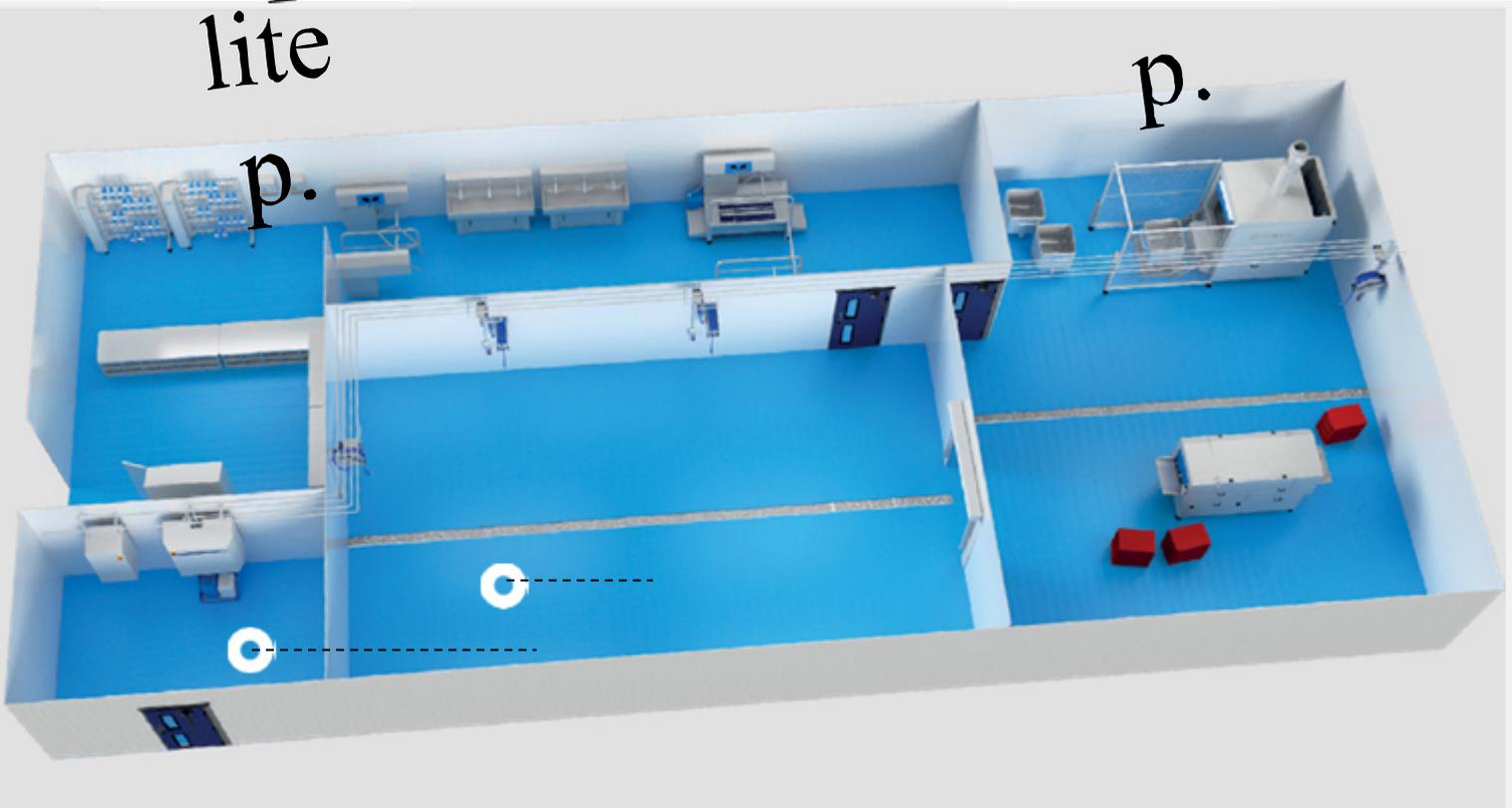
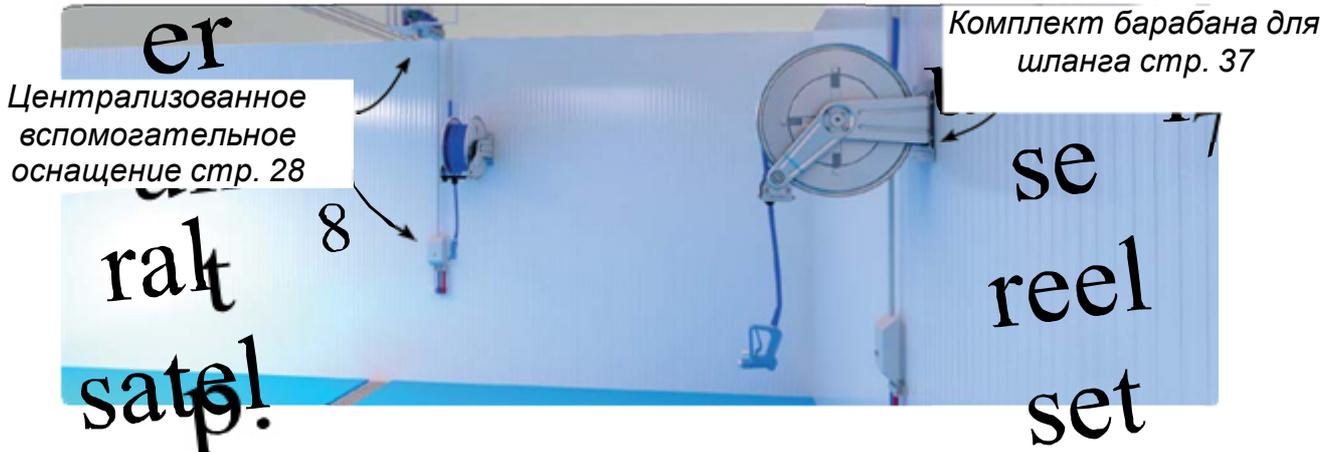
**4 года гарантии
на
конструктивные
недоработки**

Свойства нашей продукции:

- Модульная конструкция
- Эргономичность и гигиеничность
- Экономное расходование химических веществ и воды
- Удобство в использовании
- Простая очистка и техобслуживание

С любовью к гигиене

Производственные помещения и помещения техобслуживания



Напорная установка

LDC-Q (макс. 20 бар, до 6 пользователей)

Сразу после запуска LDC-Q создаст в вашей системе трубопроводов необходимое рабочее давление, позволяя пользователям начать процедуру очистки. При открытии/закрытии одного из ответвлений LDC-Q будет автоматически осуществлять запуск или переход в режим ожидания. LDC-Q характеризуется простотой техобслуживания, низким уровнем шума и легким доступом.

Опции и/или дополнительное оснащение

LDC-Q опционально поставляется с буферной емкостью из нержавеющей стали (защита от обратного потока), корпусом и/или встроенным вспомогательным оснащением типа Blocksat RF/RFD.



LDC-Q 65/20

Ваши преимущества

- Экономия энергии благодаря оптимальному контролю давления
- Насосы с регулируемой частотой
- Очень компактная конструкция
- Возможна поставка с буферной емкостью (защита от обратного потока)



Версии:

- ▶ LDC-Q 65/20 - 1 x 3 кВт
Рабочее давление макс. 20 бар*
Для 2 пользователей
Арт. №: 83301008
- ▶ LDC-Q 100/20 - 1 x 4 кВт
Рабочее давление макс. 20 бар*
Для 3 пользователей
Арт. №: 83301009
- ▶ LDC-Q 130/20 - 1 x 5,5 кВт
Рабочее давление макс. 20 бар*
Для 4-6 пользователей
Арт. №: 83301108
- ▶ LDC-Q 190/20 - 1 x 7,5 кВт
Рабочее давление макс. 20 бар*
Для 4-6 пользователей
Арт. №: 83301109

* включая 5 бар исходного давления.

Прочие модели

и технические характеристики



LDC-Q 65/20 с опциональной буферной емкостью из нержавеющей стали LDC-Q 65/20 с опциональным корпусом из АБС-поликарбоната.

Тип	LDC-Q 65/20 1 x 3 кВт	LDC-Q 100/20 1 x 4 кВт	LDC-Q 130/20 1 x 5,5 кВт	LDC-Q 190/20 1 x 7,5 кВт
Количество пользователей	2	3	4	4
Рабочее давление / бар	20 (макс.)*	20 (макс.)*	20 (макс.)*	20 (макс.)*
л / насос / минуту	65	100	130	190
л / всего / минуту	65	100	130	190
м ³ / всего / час	5 (макс.)	6 (макс.)	10 (макс.)	11 (макс.)
Марка насоса	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos
Тип насоса	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE
Мощность / кВт	3	4	5,5	7,5
Количество насосов	1	1	1	1
Общая мощность / кВт	3	4	5,5	7,5
Материал панели управления	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Электрическое подключение	400 В /50 Гц	400 В /50 Гц	400 В /50 Гц	400 В /50 Гц
Плавкий предохранитель	3 x 16А	3 x 16А	3 x 16А	3 x 25А
Температура в °С	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)
Ширина / мм	520	540	525	525
Глубина / мм	490	490	500	500
Высота / мм	1000	1000	1070	1145
Входное подключение	1 1/4" BSP нар.	1 1/4" BSP нар.	2" BSP нар.	2" BSP нар.
Выходное подключение	1" BSP внутр.	1" BSP внутр.	1 1/2" внутр.	1 1/2" внутр.
Буферная емкость (опция)	70 л	70 л	70 л	70 л

Мобильная напорная установка

MLDC-COMPACT (макс. 20 бар, до 2 пользователей)

Мобильная напорная установка представляет собой идеальное решение для обеспечения доступа в труднодоступные места. После запуска насос создаст необходимое рабочее давление воды. После открытия распылителя происходит незначительное падение давления в системе, запуская таким образом насос. При прекращении поступления воды MLDC-COMPACT отключается по истечении заданного периода. Для процедуры пенообработки можно регулировать количество воздуха с помощью редукционного клапана. MLDC-COMPACT является частотно-регулируемой установкой и может использоваться для промывки и пенообработки.

Ваши преимущества

- Практичность и мобильность
- Качественный насос Grundfos
- Место для двух емкостей
- Экономное расходование воды
- Надежная конструкция



MLDC-Q RF AIR - 2,2 кВт

Версии:

- ▶ MLDC-Q RF - 2,2 кВт
Арт. №: 83302110
- ▶ MLDC-Q RF AIR - 2,2 кВт
Арт. №: 83302110-A
- ▶ MLDC-Q RFD - 2,2 кВт
Арт. №: 83302120
- ▶ MLDC-Q RFD AIR - 2,2 кВт
Арт. №: 83302120-A
- ▶ MLDC-Q RF - 4 кВт
Арт. №: 83302210
- ▶ MLDC-Q RF AIR - 4 кВт
Арт. №: 83302210-A
- ▶ MLDC-Q RFD - 4 кВт
Арт. №: 83302220
- ▶ MLDC-Q RFD AIR - 4 кВт
Арт. №: 83302220-A

Примеры применения

и технические характеристики



Панель управления MLDC-RFD AIR - 2,2 кВт.

Тип	MLDC-Q RF 2,2 кВт	MLDC-Q RF AIR 2,2 кВт	MLDC-Q RFD 2,2 кВт	MLDC-Q RFD AIR 2,2 кВт	MLDC-Q RF 4 кВт	MLDC-Q RF AIR 4 кВт	MLDC-Q RFD 4 кВт	MLDC-Q RFD AIR 4 кВт
Механический насос / кВт	2,2	2,2	2,2	2,2	4	4	4	4
Количество пользователей / макс.	1	1	1	1	2	1	2	1
Промывка	да	да	да	да	да	да	да	да
Пенообработка	да	да	да	да	да	да	да	да
Дезинфекция	Нет	Нет	да	да	Нет	Нет	да	да
Рабочее давление / бар	20 (макс.)*	20 (макс.)*	20 (макс.)*	20 (макс.)*	20 (макс.)*	20 (макс.)*	20 (макс.)*	20 (макс.)*
л / насос / минуту	33	33	33	33	67	67	67	67
м3 / всего / час	2	2	2	2	5	5	5	5
Марка насоса	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos
Тип насоса	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE
Общая мощность / кВт	2,2	3,2	2,2	3,2	4	5,2	4	5,2
Электрическое подключение	400 В	400 В	400 В	400 В	400 В	400 В	400 В	400 В
Температура в °С	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)
Ширина / мм	705	705	705	705	705	705	705	705
Глубина / мм	925	925	925	925	925	925	925	925
Высота / мм	1065	1065	1065	1065	1065	1065	1065	1065
Входное подключение	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Выходное подключение	1/2"	н. п.	1/2"	н. п.	1/2"	н. п.	1/2"	н. п.
Рабочее давление воздуха / бар	6-8	н. п.	6-8	н. п.	6-8	н. п.	6-8	н. п.

Mainstations

LDC-Q вкл. Blocksat и корпус (макс. 20 бар, до 6 пользователей)

Сразу после запуска MSLDC-Q создаст в вашей системе трубопроводов необходимое рабочее давление, позволяя пользователям начать процедуру очистки. При открытии/закрытии одного из ответвлений MSLDC-Q будет автоматически осуществлять запуск или переход в режим ожидания. MSLDC-Q характеризуется простотой техобслуживания, низким уровнем шума, регулируемой опорой и наличием насоса Grundfos с регулируемой частотой.

Ваши преимущества

- Экономия энергии благодаря оптимальному контролю давления
- Насосы с регулируемой частотой
- Компактная конструкция
- Возможна поставка с буферной емкостью (защита от обратного потока)

Опции и/или дополнительное оснащение

MSLDC-Q опционально поставляется с буферной емкостью из нержавеющей стали, обеспечивающим сертифицированную защиту от обратного потока. Буферная емкость также оснащена грязеуловителем, обеспечивающим поступление очищенной от грязи воды.



Внутреннее устройство MSLDC-Q

Версии:

- ▶ MSLDC-Q 65/20 - 1 x 3 кВт†
Макс. 20 бар, макс. 2 пользователя
Арт. №: 83301008-A-RF | Промывка + Пенообработка
Арт. №: 83301008-A-RFD | Промывка + Пенообработка + Дезинфекция
- ▶ MSLDC-Q 100/20 - 1 x 4 кВт†
Макс. 20 бар, макс. 3 пользователя
Арт. №: 83301009-A-RF | Промывка + Пенообработка
Арт. №: 83301009-A-RFD | Промывка + Пенообработка + Дезинфекция
- ▶ MSLDC-Q 130/20 - 1 x 5,5 кВт†
Макс. 20 бар, макс. 4 пользователя
Арт. №: 83301108-A-RF | Промывка + Пенообработка
Арт. №: 83301108-A-RFD | Промывка + Пенообработка + Дезинфекция
- ▶ MSLDC-Q 190/20 - 3 x 7,5 кВт†
Макс. 20 бар, макс. 6 пользователей
Арт. №: 83301109-A-RF | Промывка + Пенообработка
Арт. №: 83301109-A-RFD | Промывка + Пенообработка + Дезинфекция

* включая бар исходного давления.

Прочие модели

и технические характеристики



MSLDC-Q

Тип	MSLDC-Q 65/20 1 x 3 кВт	MSLDC-Q 100/20 1 x 4 кВт	MSLDC-Q 130/20 1 x 5,5 кВт	MSLDC-Q 190/20 1 x 7,5 кВт
Количество пользователей	2	3	4	6
Рабочее давление / бар	20 (макс.)*	20 (макс.)*	20 (макс.)*	20 (макс.)*
л / насос / минуту	65	100	130	190
л / всего / минуту	65	100	130	190
Марка насоса	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos
Тип насоса	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE
Мощность / кВт	3	4	5,5	7,5
Количество насосов	1	1	1	1
Общая мощность / кВт	3	4	5,5	7,5
Панель управления	пластик	пластик	пластик	пластик
Электрическое подключение	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц
Плавкий предохранитель	3 x 16А	3 x 16А	3 x 16А	3 x 25А
Температура в °С	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)
Ширина / мм	520	540	525	525
Глубина / мм	490	490	500	500
Высота / мм	1000	1000	1070	1145
Входное подключение	1 1/4" BSP нар.	1 1/4" BSP нар.	2" BSP нар.	2" BSP нар.
Выходное подключение	1" BSP внутр.	1" BSP внутр.	1 1/2" внутр.	1 1/2" внутр.
Буферная емкость (опция)	70 л	70 л	70 л	70 л

Напорная установка

LDC-Q (макс. 20 бар, от 8 пользователей)

Сразу после запуска LDC-Q создаст в вашей системе трубопроводов необходимое рабочее давление, позволяя пользователям начать процедуру очистки. При открытии/закрытии одного из ответвлений LDC-Q будет автоматически осуществлять запуск или переход в режим ожидания. LDC-Q характеризуется простотой техобслуживания, низким уровнем шума и регулируемой опорой.

Опции и/или дополнительное оснащение

LDC-Q опционально поставляется с буферной емкостью из нержавеющей стали, обеспечивающим сертифицированную защиту от обратного потока. Буферная емкость также оснащена грязеуловителем, обеспечивающим поступление очищенной от грязи воды.



LDC-Q 200/20 с двумя насосами 5,5 кВт

Ваши преимущества

- Экономия энергии благодаря оптимальному контролю давления
- Насосы с регулируемой частотой
- Очень компактная конструкция
- Возможна поставка с буферной емкостью (защита от обратного потока)



Версии:

- ▶ LDC-Q 240/20 - 1 x 11 кВт
Макс. 20 бар, макс. 8 пользователей*
Арт. №: 83303004
- ▶ LDC-Q 380/20 - 2 x 7,5 кВт
Макс. 20 бар, макс. 12 пользователей*
Арт. №: 83303006
- ▶ LDC-Q 480/20 - 2 x 11 кВт
Макс. 20 бар, макс. 16 пользователей*
Арт. №: 83303007
- ▶ LDC-Q 720/20 - 3 x 11 кВт
Макс. 20 бар, макс. 24 пользователя*
Арт. №: 83303015

* включая 5 бар исходного давления.

Прочие модели

и технические характеристики



LDC-Q 720/20 с тремя насосами 11 кВт и опциональной буферной емкостью.

Тип	LDC-Q 240/20 1 x 11 кВт	LDC-Q 380/20 2 x 7,5 кВт	LDC-Q 480/20 2 x 11 кВт	LDC-Q 720/20 3 x 11 кВт
Количество пользователей	8	12	16	24
Рабочее давление / бар	20 (макс.)	20 (макс.)	20 (макс.)	20 (макс.)
л / насос / минуту	240	160	240	240
л / всего / минуту	240	380	480	720
м ³ / всего / час	15 (макс.)	22 (макс.)	30 (макс.)	45 (макс.)
Марка насоса	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos
Тип насоса	CRIE	CRIE	CRIE	CRIE
Мощность / кВт	11	7,5	11	11
Количество насосов	1	2	2	3
Общая мощность / кВт	11	15	22	33
Панель управления	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Электрическое подключение	400 В / 50-60 Гц	400 В / 50-60 Гц	400 В / 50-60 Гц	400 В / 50-60 Гц
Плавкий предохранитель	3 x 25А	3 x 50А	3 x 50А	3 x 80А
Температура в °С	70	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)
Ширина / мм	600	1200	1200	1600
Глубина / мм	600	1000	1000	1000
Высота / мм	1370	1370	1370	1370
Входное подключение	2" нар.	Фланец DN100	Фланец DN100	Фланец DN100
Выходное подключение	2" BSP нар.	1 1/2" BSP нар.	1 1/2" BSP нар.	2" BSP нар.
Буферная емкость (опция)	120	240	240	360

Напорная установка

MDC (макс. 40 бар, от 3 пользователей)

Сразу после запуска MDC создаст в вашей системе трубопроводов необходимое рабочее давление, позволяя пользователям начать процедуру очистки. При открытии/закрытии одного из ответвлений MDC будет автоматически осуществлять запуск или переход в режим ожидания. MDC характеризуется простотой техобслуживания, низким уровнем шума и регулируемой опорой. Последовательная установка насосов обеспечивает достижение конечного давления в 40 бар.

Опции и/или дополнительное оснащение

MDC опционально поставляется с буферной емкостью из нержавеющей стали, обеспечивающим сертифицированную защиту от обратного потока. Буферная емкость также оснащена грязеуловителем, обеспечивающим поступление очищенной от грязи воды.



MDC 40/40

Ваши преимущества

- Качественный насос Grundfos
- Защита от обратного потока
- Экономное расходование воды
- До 16 пользователей
- Возможна поставка с буферной емкостью (защита от обратного потока)



Версии:

- ▶ MDC 40/40
Макс. 40 бар, макс. 3 пользователя
Арт. №: 83401001
- ▶ MDC 80/40
Макс. 40 бар, макс. 5 пользователей
Арт. №: 83401011
- ▶ MDC 160/40
Макс. 40 бар, макс. 8 пользователей
Арт. №: 83402001
- ▶ MDC 240/40
Макс. 40 бар, макс. 12 пользователей
Арт. №: 83402011
- ▶ MDC 320/40
Макс. 40 бар, макс. 16 пользователей
Арт. №: 83402021

Технические характеристики



MDC 80/40 (слева) рядом с LDC-Q 100 с корпусом (справа).

Тип	MDC 40/40	MDC 80/40	MDC 160/40	MDC 240/40	MDC 320/40
Количество пользователей	3	5	8	12	16
Рабочее давление / бар	40 (макс.)	40 (макс.)	40 (макс.)	40 (макс.)	40 (макс.)
л / насос / минуту	67	133	133	133	266
л / всего / минуту	67	133	366	399	532
м ³ / всего / час	5 (макс.)	12 (макс.)	24 (макс.)	36 (макс.)	48 (макс.)
Марка насоса	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos	Grundfos
Тип насоса	CRNE	CRI + CRN	CRI + CRNE	CRI + CRNE	CRI + CRNE
Мощность / кВт	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5
Количество насосов	1	2	4	6	8
Общая мощность / кВт	7,5	15	30	45	60
Буферная емкость / л	150	150	140	260	360
Материал панели управления	Пластик	Пластик	Листовая сталь	Листовая сталь	Листовая сталь
Электрическое подключение	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц
Плавкий предохранитель	3 x 25A	3 x 40A	3 x 80A	3 x 125A	3 x 160A
Температура в °C	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)	70 (макс.)
Ширина / мм	785	1650	960	1280	1650
Глубина / мм	465	780	1900	1900	1900
Высота / мм	1150	1660	1850	2000	2150
Входное подключение	3/4" BSP внутр.	1 1/4" BSP внутр.	Фланец DN80	Фланец DN80	Фланец DN100
Выходное подключение	1 1/4" BSP внутр.	1 1/2" BSP внутр.	2 1/2" BSP нар.	2" BSP нар.	2" BSP нар.
Буферная емкость (опция)	150	150	140	260	360

Напорная установка

WMRA (макс. 80 бар, 1 пользователь)

Сразу после запуска WMRA создаст в вашей системе трубопроводов необходимое рабочее давление, позволяя пользователям начать процедуру очистки. При открытии/закрытии одного из ответвлений WMRA будет автоматически осуществлять запуск или переход в режим ожидания. WMRA характеризуется простотой техобслуживания, низким уровнем шума и легким доступом. Обычно WMRA монтируется на стене. Установка оснащена интегрированной буферной емкостью.

Опции и/или дополнительное оснащение

Возможен монтаж на напольной монтажной раме.

Ваши преимущества

- Контроль температуры
- Экономное расходование воды
- Удобство в использовании
- Настенный или напольный монтаж



Версии:

- ▶ WMRA 60/21
Рабочее давление 60 бар, 1 пользователь
Арт. №: 83301310
- ▶ WMRA 80/21
Рабочее давление 80 бар, 1 пользователь
Арт. №: 83301300

Технические характеристики



Внутреннее устройство WMRA 60/21.

Тип	WMRA 60/21	WMRA 80/21
Количество пользователей	1	1
Рабочее давление / бар	60	80
л / насос / минуту	21	21
л / всего / минуту	21	21
м3 / всего / час	1,26	1,26
Марка насоса	Speck	Speck
Тип насоса	NP 16/21-140	NP 16/21-140
Мощность / кВт	4	4
Количество насосов	1	1
Общая мощность / кВт	4	4
Буферная емкость / л	14	14
Электрическое подключение	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц
Плавкий предохранитель	16А	16А
Температура в °С	70 (макс.)	70 (макс.)
Ширина / мм	640	640
Глубина / мм	470	470
Высота / мм	840	840
Входное подключение	1/2"	1/2"
Выходное подключение	1/2"	1/2"

Установка для пенообработки и дезинфекции

CF-Q / CD-Q (макс. 8 бар)

CF-Q/CD-Q представляет собой идеальную установку для эффективной пенообработки или дезинфекции. Сразу после запуска CF-Q/CD-Q создаст в вашей системе трубопроводов необходимое рабочее давление, позволяя пользователям начать процедуру очистки. При открытии/закрытии одного из ответвлений CF-Q/CD-Q будет автоматически осуществлять запуск или переход в режим ожидания. Установленная буферная емкость обеспечивает сертифицированную защиту от обратного потока.

Грязеуловитель в линии подачи фильтрует воду, предотвращая возникновение проблем. Установки серий CF-Q и CD-Q могут поставляться с дозирующим насосом с электроприводом.

Ваши преимущества

- Контроль температуры
- Прочная конструкция
- Система запуска/остановки
- Экономное расходование воды
- Стабильное дозирование
- Централизованное и безопасное использование химических веществ



CF-Q 6E



Версии:

- ▶ CF-Q 4E
6 x пенообработка
Арт. №: 83604018
- ▶ CF-Q 6E
6 x дезинфекция
Арт. №: 83604019

Примеры применения

и технические характеристики



CF-Q 6E обеспечивает одновременное выполнение процедуры пенообработки для макс. 6 пользователей.

Тип	CF-Q 6E	CD-Q 6E
Привод дозирующего насоса	Электрический	Электрический
Количество пользователей (пенообработка)	6	6
Количество пользователей (дезинфекция)	-	-
Рабочее давление / бар	8 (макс.)	8 (макс.)
л / насос / минуту	100	100
Марка насоса	Grundfos	Grundfos
Тип насоса	CRIE	CRIE
Насос пенообработки л / минуту	1,75	-
Насос дозирования пены	2 - 3 %	-
Насос дезинфекции л / минуту	-	1,0
Дозирование при дезинфекции	-	0,5-2 %
Общая мощность / кВт	2,8	2,6
Буферная емкость / л	40	40
Электрическое подключение	400 В / 50 Гц	400 В / 50 Гц
Плавкий предохранитель	3 x 16А	3 x 16А
Температура в °С	70 (макс.)	70 (макс.)
Ширина / мм	785	785
Глубина / мм	595	595
Высота / мм	1105	1105
Входное подключение	3/4" внутр.	3/4" внутр.
Выходное подключение	3/4" нар.	3/4" нар.

Установка для пенообработки и дезинфекции

CFD-Q (макс. 8 бар)

CFD-Q представляет собой идеальную установку для эффективной пенообработки или дезинфекции. Сразу после запуска CFD-Q создаст в вашей системе трубопроводов необходимое рабочее давление, позволяя пользователям начать процедуру очистки. При открытии/закрытии одного из ответвлений CFD-Q будет автоматически осуществлять запуск или переход в режим ожидания. Установленная буферная емкость обеспечивает сертифицированную защиту от обратного потока. Грязеуловитель в линии подачи фильтрует воду, предотвращая возникновение проблем. Установки серии CFD-Q могут поставляться с дозирующими насосами с электроприводом (E) или гидравлическим приводом (W).

Ваши преимущества

- Индикатор уровня
- Система запуска/остановки
- Сниженный риск инфицирования
- Компактная конструкция



CFD-Q 64E



Версии:

CFD-Q 64E

6 x пенообработка, 4 x дезинфекция

Арт. №: 83601027

Пример применения

и технические характеристики



CFD-Q 64E позволяет пользователям выполнять пенообработку и дезинфекцию.

Тип	CFD-Q 64E	
Привод дозирующего насоса		Электрический
Количество пользователей (пенообработка)		6
Количество пользователей (дезинфекция)		4
Рабочее давление / бар		8 (макс.)
л / насос / минуту		100
Марка насоса		Grundfos
Тип насоса		CRIE
Насос пенообработки л / минуту		1,75
Насос дозирования пены		2-3%
Насос дезинфекции л / минуту		1
Дозирование при дезинфекции		0,5 - 2%
Общая мощность / кВт		2,8
Буферная емкость / л		40
Электрическое подключение		400 В / 50 Гц
Плавкий предохранитель		3 x 16А
Температура в °С		70 (макс.)
Ширина / мм		785
Глубина / мм		595
Высота / мм		1105
Входное подключение		3/4" внутр.
Выходное подключение		2 x 3/4" нар.

Децентрализованное вспомогательное оснащение

Blocksat RF / RFD / RFF

Blocksat обладает чрезвычайной эффективностью.

Удобный в использовании рычаг переключения обеспечивает простоту выбора процедур: промывка, пенообработка или дезинфекция. С помощью поворотной ручки можно регулировать количество воздуха и состав пены. Устройства Blocksat очень компактны и надежны благодаря прочному корпусу.

Опции и/или дополнительное оснащение

Опционально поставляются с форсунками и держателем форсунок. Также возможна поставка Blocksat с нагнетательным трубопроводом и/или емкостями для рабочих материалов.



Blocksat RFD



Blocksat RF

Ваши преимущества

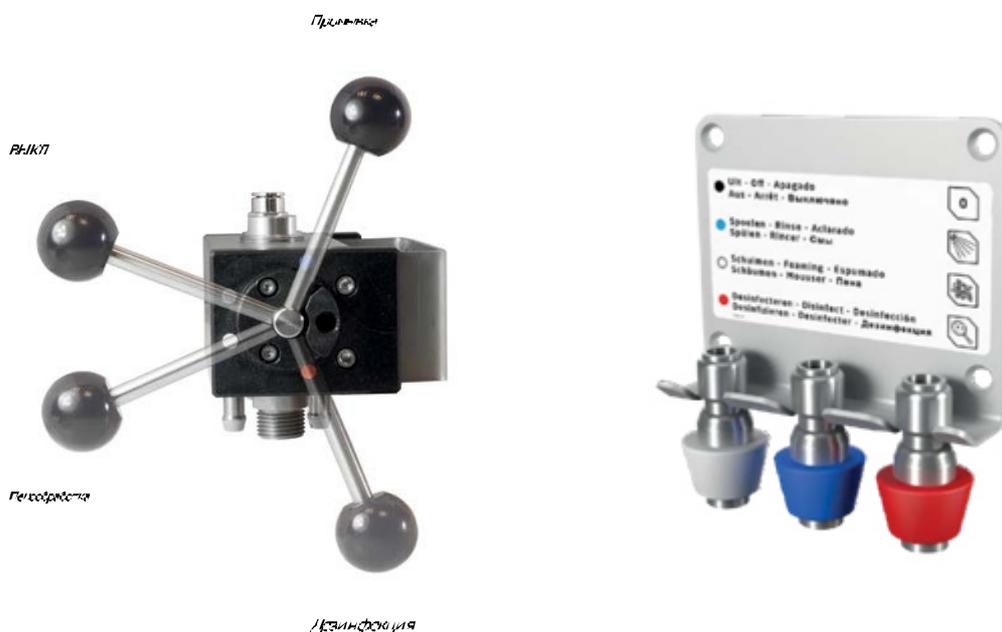
- Длительный срок службы
- Очень компактная и практичная конструкция
- Регулируемый состав пены
- Всего один рычаг переключения

Версии:

- ▶ Blocksat RF
 - С ручным управлением
 - Промывка и пенообработка
 - Арт. №: 83801240
- ▶ Blocksat RFD
 - С ручным управлением
 - Промывка, пенообработка и дезинфекция
 - Арт. №: 83801250
- ▶ Blocksat RFF
 - С ручным управлением
 - Промывка, пенообработка и дезинфекция с использованием пены
 - Арт. №: 83801270

Прочие модели

и технические характеристики



Blocksat RFD; Выбор промывки, пенообработки или дезинфекции всего одним движением руки. Форсунки как опция.

Тип	Blocksat RF	Blocksat RFD	Blocksat RFD
Рабочее давление – подача воды / бар	15 - 40	15 - 40	15 - 40
Рабочее давление – подача воздуха / бар	6 - 8	6 - 8	6 - 8
Ширина / мм	157	198	198
Глубина / мм	173	173	173
Высота / мм	154	205	205
Подключение дезинфектанта	Шланговый соединитель 10 мм	Шланговый соединитель 10 мм	Шланговый соединитель 10 мм
Подключение пены	Шланговый соединитель 10 мм	Шланговый соединитель 10 мм	Шланговый соединитель 10 мм
Подключение воды	1/2" внутр.	1/2" внутр.	1/2" внутр.
Подключение воздуха	1/4" внутр.	1/4" внутр.	1/4" внутр.
Выход вспомогательного оснащения	1/2" нар.	1/2" нар.	1/4" нар.

Централизованное вспомогательное оснащение

АС / НС

При открытии правого шарового крана или выборе правого переключателя запускается процедура очистки. С помощью регулятора давления на воздушном трубопроводе можно увеличивать или уменьшать количество воздуха для регулировки состава пены. Установка обладает гигиеничной конструкцией и предназначена для настенного монтажа.

Ваши преимущества

- Гигиеничный корпус
- Регулируемый состав пены
- Безопасное использование химических веществ
- Отсутствие необходимости в переносе емкостей с материалами
- Очень простое управление



Версии:

АС 35-В
Пневматическое управление
арт. №: 83801030

АС 45-В
Пневматическое управление
арт. №: 83801040

НС 35-В
Ручное управление
Арт. №: 83801050

НС 45-В
Ручное управление
Арт. №: 83801060

Панель управления АС 45-В

Пример применения

и технические характеристики



Панель управления АС 45-В; скрытый монтаж установки под потолком.

Тип	АС 35-В	АС 45-В	НС 35-В	НС 45-В
Рабочее давление промывки / бар	40 (макс.)	40 (макс.)	80 (макс.)	80 (макс.)
Рабочее давление пенообработки / дезинфекции / бар	6-8	6 - 8	6 - 8	6 - 8
Ширина / мм	290	400	475	475
Глубина / мм	235	195	185	185
Высота / мм	205	205	508	508
Входное подключение	3/8" внутр.	3/8" внутр.	3/8" внутр.	3/8" внутр.
Выходное подключение	1/2" нар.	1/2" нар.	1/2" нар.	1/2" нар.
Подключение воздуха	1/4" внутр.	1/4" внутр.	1/4" внутр.	1/4" внутр.

Мобильные баки для очистки

пенообработка и дезинфекция

Надежные мобильные баки для очистки обеспечивают простую пенообработку и дезинфекцию в любом месте, в котором присутствует подключение подачи сжатого воздуха. Баки имеют сертификат соответствия Директиве ЕС для оборудования, работающего под давлением, а также оснащены сертифицированными TÜV предохранительными клапанами.

Стандартная конструкция включает:

- Форсунку для промывки, пенообработки и дезинфекции
- Шланг длиной 10 м для пенообработки и дезинфекции
- Шланг длиной 10 м для подачи воздуха



Бак для дезинфекции MF-20

Ваши преимущества

- Прочность
- Высокий уровень мобильности
- Сертифицированный TÜV предохранительный клапан
- Нержавеющая сталь
- Сниженный риск инфицирования

Версии:

MF-20

Бак для дезинфекции

Арт. №: 83901020

S50-B

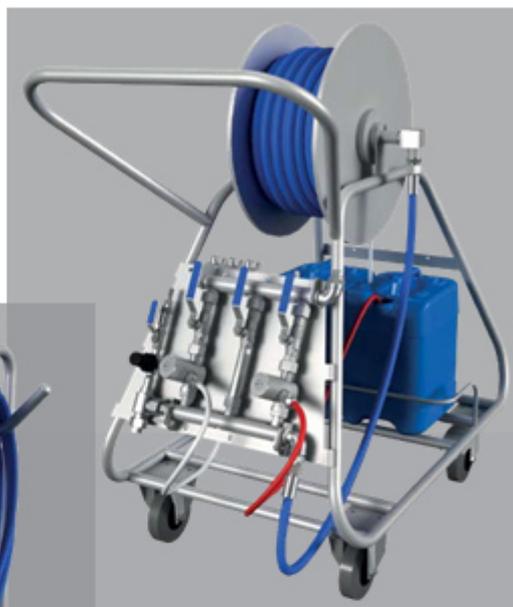
Бак для пенообработки

Арт. №: 83901050

Мобильное вспомогательное оснащение

Универсальность и многофункциональность

Мобильные установки прекрасно подходят для универсальной промывки, пенообработки и/или дезинфекции. Вместе с ними можно использовать разное оснащение, такое как шланги, распылители, форсунки и две емкости для рабочих материалов. Два поворотных колеса и два колеса с тормозом обеспечивают прекрасную стабильность MOBISAT. Благодаря продуманной рамной конструкции DEFO может перемещаться по узким проездам и проходам.



MOBISAT-45

Ваши преимущества

- Мобильное оборудование для промывки, пенообработки и дезинфекции
- Гигиеничное использование
- Компактная рамная конструкция
- Повышенная мобильность

Версии:

- ▶ DEFO
Промывка, пенообработка и дезинфекция
Арт. №: 84001020
- ▶ DEFO с комплектом оснащения
Промывка, пенообработка и дезинфекция
Арт. №: 84001030
- ▶ MOBISAT-35*
Промывка и пенообработка
Арт. №: 84001035
- ▶ MOBISAT-45*
Промывка, пенообработка и дезинфекция
Арт. №: 84001045
- ▶ ENW-000
Дополнительная тележка
Арт. №: 84001000

* стандартная поставка без дополнительного оснащения.

Пример применения

и технические характеристики



Практическое применение DEFO, прекрасное качество пены.

Тип	DEFO	MOBISAT-35	MOBISAT-45	ENW-000
Количество пользователей	1	1	1	-
Рабочее давление / бар	60 (макс.)	80 (макс.)	80 (макс.)	-
Рабочая температура / °C	65 (макс.)	65 (макс.)	65 (макс.)	-
Расход воды / л / минуту	30 (макс.)	30 (макс.)	30 (макс.)	-
Ширина / мм	400	600	600	600
Глубина / мм	900	1150	1150	1150
Высота / мм	1258	1095	1095	1095
Вес / кг	33	60	60	55

Барабаны для шлангов и промывные шланги

Тип EHR

Простой в использовании шланговый барабан с функцией автоматического сматывания (316 SS). Предназначен для различных уровней давления и областей применения. Длина шланга составляет от 5 до 35 м, в зависимости от типа шланга. Шланг можно использовать в условиях низкого и высокого давления (макс. 200 бар). Максимальная температура воды составляет 150 °C.



Арт. №	Тип	Макс. Длина шланга/м			Вх.	Вых.	Давление	Вес	Размеры/мм		
		3/8	1/2	3/4					Высота	Глубина	Ширина
75850700	EHR10	10	10	-	1/2" нар.	1/2" внутр.	200	13	480	500	250
75850701	EHR15	15	15	-	1/2" нар.	1/2" внутр.	200	18	480	500	250
75850702	EHR20	20	20	-	1/2" нар.	1/2" внутр.	200	18	480	500	280
75850703	EHR25/35	25/35	25/35	-	1/2" нар.	1/2" внутр.	200	26	600	590	310
75850716	EHR30-19	-	-	30	1" нар.	1" нар.	20	18	430	550	260
75850714	EHR30S	35	30	-	1/2" нар.	1/2" нар.	200	36	550	530	360
75850717	EHR60S	60	60	-	1/2" нар.	1/2" нар.	200	50	590	590	590



FDA Epress Clean Hose ®

Рабочее давление: Макс. 60 бар
Температура: Макс. 100 °C
Диаметр: 1/2"



MP-Blue

Рабочее давление: Макс. 100 бар
Температура: Макс. 150 °C
Диаметр: 1/2"



HP-Blue

Рабочее давление: Макс. 330 бар
Температура: Макс. 150 °C
Диаметр: 3/8" - 1/2"

Распылители

Распылитель ST3100

Рабочее давление: 60 бар
Производительность: 100 л / мин
Температура: Макс. 150 °С
Материал: Нержавеющая сталь, закрытие с задержкой
Назначение: Очистка и пенообработка (среднее давление)

Арт. №	Вх.	Вых.	Вес
75900010	1/2" BSP внутр.	Быст роразъемное соединение А	1300 г

Поставляется с быстроразъемным соединением типа А



Распылитель ST3300

Рабочее давление: 150 бар
Производительность: 100 л / мин
Температура: Макс. 150 °С
Материал: Нержавеющая сталь
Назначение: Очистка и пенообработка (высокое давление)

Арт. №	Вх.	Вых.	Вес
75900011-1	1/2" BSP внутр.	Быст роразъемное соединение А	1156 г

Поставляется с быстроразъемным соединением типа А



Форсунка для очистки ESC

Рабочее давление: 65 бар
Производительность: 100 л / мин
Температура: Макс. 100 °С
Материал: Нержавеющая сталь
Назначение: Пенообработка (и низкое давление)

Арт. №	Вх.	Вых.	Вес
75900099-1	1/2" нар.	Быст роразъемное соединение А	653 г



Распылитель ST2000

Рабочее давление: 275 бар
Производительность: 45 л / мин
Температура: Макс. 150 °С
Материал: Бронза
Назначение: Высокое давление

Арт. №	Вх.	Вых.	Вес
75900018	3/8" BSP внутр.	1/4" внутр.	730 г



Распылители

Распылитель ST2725

Рабочее давление: 80 бар

Производительность: 80 л/мин

Температура: Макс. 150 °C

Материал: RVS

Назначение: Очистка и промывка (среднее давление)

Арт. №	Вх.	Вых.	Вес
75900051	1/2" BSP внутр.	3/8" BSP внутр.	690 г



Распылитель ST3225

Рабочее давление: 60 бар

Производительность: 120 л/мин

Температура: Макс. 100 °C

Материал: RVS

Назначение: Высокое давление

Арт. №	Вх.	Вых.	Вес
75900505	1/2" внутр.	1/2" внутр.	740 г



Форсунки

Форсунки Elpress

Рабочее давление: 150 бар

Температура: Макс. 150 °С

Материал: Нержавеющая сталь, с жиростойкой резиновой рукояткой

Арт. №	Изделие	Вх.	Вых.	Длина	Цвет	Вес
75900262*	Форсунка для промывки	Переходник типа А	1/4" нар.	230 мм	Синий	196 г
75900263*	Форсунка для дезинфекции	Переходник типа А	1/4" нар.	230 мм	Красный	196 г
75900264**	Форсунка для пенообработки	Переходник типа А	Патрубок	230 мм	Белый	191 г

* Поставляется исключительно со сменным патрубком



Форсунки Elpress – короткое исполнение

Рабочее давление: 20 бар

Температура: Макс. 150 °С

Материал: Нержавеющая сталь, с пластиковой защитой

Арт. №	Изделие	Вх.	Вых.	Длина	Цвет	Вес
75900282**	Форсунка для промывки	Переходник типа А	Патрубок	60 мм	Синий	115 г
75900283**	Форсунка для дезинфекции	Переходник типа А	Патрубок	60 мм	Красный	115 г
75900284**	Форсунка для пенообработки	Переходник типа А	Патрубок	60 мм	Белый	100 г

** Патрубки не сменные



Комплекты барабанов и шлангов

- Комплекты шлангов с дополнительным оснащением



Арт. №	Тип шланга	Длина шланга,	Макс. давление,	Расход,	Распылитель
		м	бар	л / мин	
84201111	FDA Epress Clean Hose ®	25	65	100	Clincher ESC
84201131	FDA Epress Clean Hose ®	25	60	100	ST-3100
84201110	MP-Blue	25	65	100	Clincher ESC
84201130	MP-Blue	25	60	100	ST-3100
84201152	HP-Blue	25	65	100	Clincher ESC
84201153	HP-Blue	25	60	100	ST-3100
84201150	HP-Blue	25	150	100	ST-3300
84201112	LD-Blue	25	40	100	Clincher ESC
84201113	LD-Blue	25	40	100	ST-3100

Комплекты шлангов с дополнительным оснащением

Состав комплекта:

- Шланговый барабан (с двойным пакетом пружин)
- Шарнир
- Промывной шланг
- Распылитель или промывная форсунка
- Соединительный шланг (2 м)



Арт. №	Тип шланга	Длина шланга,	Макс. давление,	Расход,	Распылитель	Арт. №
		м	бар	л / мин		
84201011	EHR-25/35	FDA Epress Clean Hose G2®	25	65	100	Clincher ESC
84201031	EHR-25/35	FDA Epress Clean Hose G2®	25	60	100	ST-3100
84201010	EHR-25/35	MP-Blue	25	65	100	Clincher ESC
84201030	EHR-25/35	MP-Blue	25	60	100	ST-3100
84201052	EHR-25/35	HP-Blue	25	65	100	Clincher ESC
84201053	EHR-25/35	HP-Blue	25	60	100	ST-3100
84201050	EHR-25/35	HP-Blue	25	150	45	ST-3300

Дополнительное оснащение



Шарнирные кронштейны

Подходят для барабанов EHR.

Все кронштейны изготавливаются из высококачественной нержавеющей стали и предназначены для настенного крепления.



Держатель шланга

Изготавливается из нержавеющей стали.

С двумя крюками для оснастки, например, распылителя.

Арт. №: 83701110



Держатель емкости EHN20

Изготавливается из нержавеющей стали.

Подходит для одной емкости объемом 20 л.

Арт. №: 83701100



Elpress - ведущий производитель оборудования в области промышленной гигиены. Мы специализируемся на предоставлении комплексных решений: клиентоориентированные системы, профессионально интегрированные в бизнес-процессы клиентов. Основываясь на своем опыте, мы упрощаем процессы, а широкий ассортимент продукции позволяет повысить эффективность вашего бизнеса.

Благодаря наличию многолетнего опыта мы производим качественную продукцию. Надежность и удобство в использовании были проверены на практике. Благодаря широкому ассортименту нашей продукции мы предоставляем решения, отвечающие любым потребностям.

С любовью к гигиене!