

Bry-Air СЕРИЯ FLi
АДСОРБЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ



ВАШ ПАРТНЕР В БОРЬБЕ С ВЛАЖНОСТЬЮ



Для Осушения Самое Верное Решение

Bry-Air® СЕРИЯ FLi АДСОРБЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ

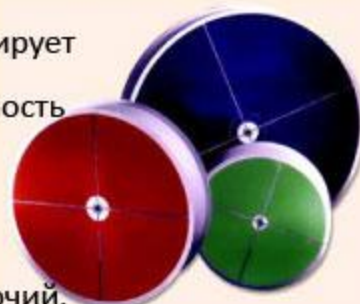
Ваш Партнер в Борьбе с Влажностью



Преимущества с технологией



- Нетоксичный, моющийся адсорбент.
- Гигроскопичный материал синтезирован на инертной неорганической фиброоснове.
- Активный адсорбент занимает 80% от общей массы ротора, что гарантирует высокую производительность при минимальных тепловых потерях.
- Материал ротора не горючий. Доля органических веществ не превышает 2%.
- Специальный корпус и кромка из нержавеющей стали обеспечивает долгий срок службы ротора и уплотнительного материала.
- Рама ротора представляет собой надежную структуру с фланцем из нержавеющей стали для продолжительной работы и удобного обслуживания.



Высокая эффективность и надежность

- Осушитель с программным управлением и рамой из нержавеющей стали. Двойное покрытие корпуса: наружный слой - порошковая окраска, внутренний - оцинкованное покрытие. Возможно изготовление корпуса полностью из нержавеющей стали для отдельных областей и сфер применения, таких как производство продуктов питания, медикаментов.
- Высокая производительность по влагоудалению обеспечивается с помощью высокоэффективного и надежного ротора EcoDry
- Уникальная система PTFE уплотнений гарантирует герметичность всех элементов оборудования для минимизации потерь и утечек воздуха.
- Удобная и простая установка дополнительных пред/пост-охладителей.
- Полное разделение реаквационного и осушаемого потоков воздуха

- Выбор различных источников тепла регенерации: электрический, паровой, термально-жидкостной, газовый

Простота и легкость в установке, управлении, и обслуживании:

- Подходит для постоянного использования
- Переключатель автоматического/ручного режима.
- Клапан регулировки потоков воздуха (Осушение и Реактивация)
- Различные варианты установки
- Компактные размеры и небольшой вес
- Быстрый и простой сервис
- Ротор легко промывается водой

Дополнительные опции

- Корпус из нержавеющей стали
- Микропроцессорный контроллер BrySmart с цифровым дисплеем

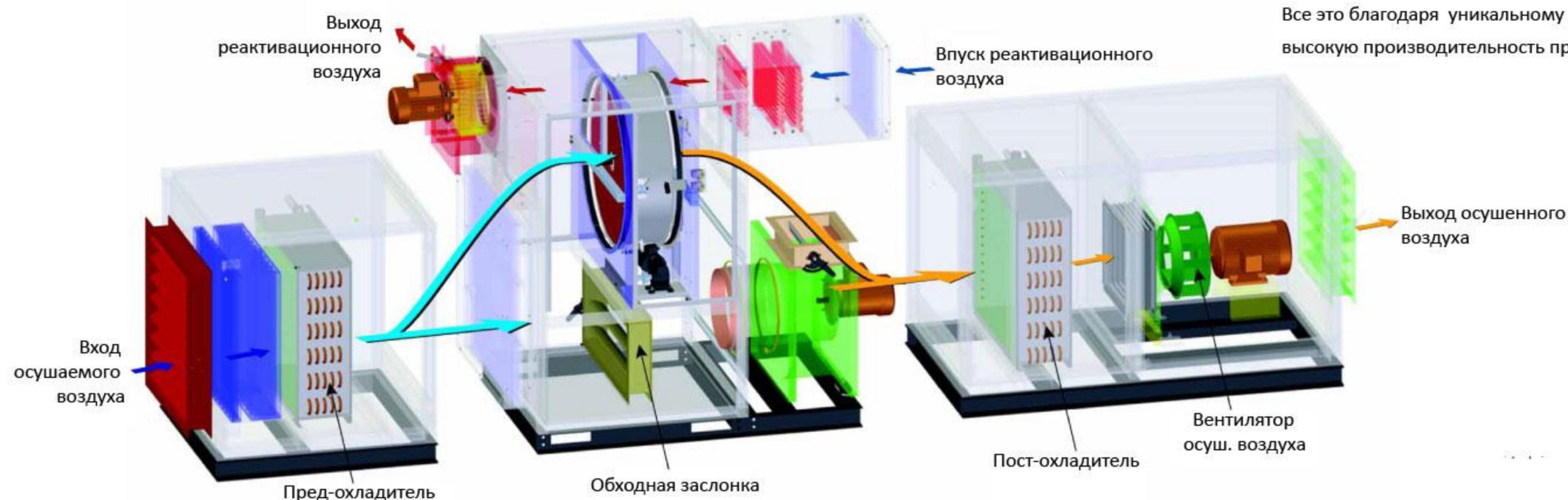
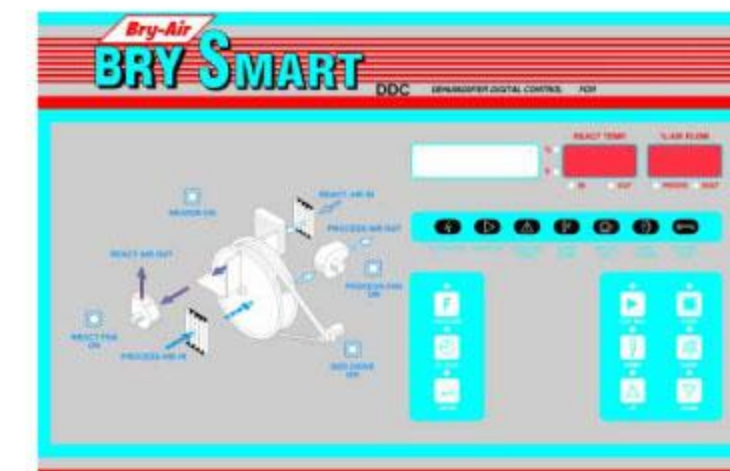
Bry-Air® Серия FLi

Осушители Bry-Air серии FLi могут быть доукомплектованы:

- Пред-фильтром
- Пост-фильтром
- Пред-охладителем
- Пост-охладителем
- Обходной заслонкой

... для полного контроля за состоянием окружающего воздуха в помещении. Созданные в соответствии с высокими стандартами качества, роторные промышленные осушители FLi способны непрерывно извлекать большие объемы избыточной влаги из воздуха там, где это необходимо.

Все это благодаря уникальному запатентованному ротору EcoDry с высокой гигроскопичностью материала, обеспечивающему высокую производительность при небольшой площади поверхности.



СПЕЦИФИКАЦИЯ ОСУШИТЕЛЕЙ СЕРИИ FLi

Модель	Поток осушения м³/час	Стат. давление осуш. (Па)	Мощность двиг. вент. осуш. (кВт)	Поток реактив. м³/час	Стат. давление реакт. (Па)	Мощность двиг. вент. реакт. (кВт)	Реактив. нагреват. кВт	Напряжение сети (В/Фаз./Гц)	Масса кг
FLi 2500	2500	300	1.5	833	250	0.746	26	400/3/50	300
FLi 3000	3000	300	1.5	1000	250	0.746	32	400/3/50	350
FLi 4200	4200	300	2.2	1400	250	1.1	44	400/3/50	425
FLi 5000	5000	300	3.7	1667	250	1.1	53	400/3/50	495
FLi 6200	6200	300	2.2	2067	250	1.5	66	400/3/50	570
FLi 7300	7300	300	3.7	2433	250	1.5	77	400/3/50	650
FLi 8000	8000	300	3.7	2667	250	1.5	85	400/3/50	720
FLi 9000	9000	300	3.7	3000	250	1.5	95	400/3/50	780
FLi 10500	10500	300	3.7	3500	250	2.24	111	400/3/50	850

Ввиду постоянного совершенствования, все данные могут быть изменены без предварительного уведомления



Мировой лидер в адсорбционном осушении



Неограниченное применение: Осушители BryAir позволяют эффективно и экономично снизить избыточную влажность до требуемого уровня. Они успешно применяются при проведении исследований, производстве, осушении, хранении и упаковывании практически во всех отраслях экономики.

Промышленное производство: • Киноплёнки • Медикаментов • Небьющегося стекла • Напитков • Нефтепродуктов • Продуктов питания • Синтетических материалов • Электроники и т.д.

Хранение: • Военной техники • Изделий из дерева • Кожи • Металлов • Продуктов питания • Семян растений • Сахара

Упаковка: • Молочных продуктов • Различных порошков • Удобрений • Химикатов • Чая/Кофе и много другого...



**Всегда
вместе с Вами!**



Эксклюзивный представитель BryAir в России

ООО "Польман"

тел. +7 (423) 2-654-653

+7 (499) 130-03-55

www.polman.ru