

**Для обеспечения максимальной безопасности внимательно ознакомьтесь с данной инструкцией перед началом работ с устройством**

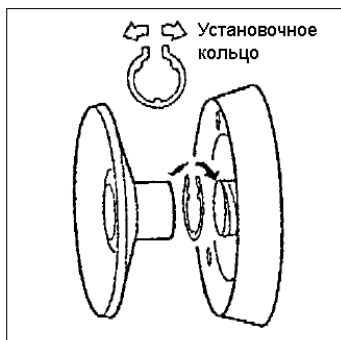
### • **ДОСТАВКА И ХРАНЕНИЕ**

Проверьте комплектность поставки, а также убедитесь в отсутствии повреждений немедленно после получения устройства. В случае обнаружения последних сообщите об этом лицу, осуществлявшему транспортировку. Несвоевременно поданные заявления о повреждениях оборудования или неполноте поставки к рассмотрению не принимаются.

Место хранения должно быть сухим, расположенным вдали от источников вибраций и не подверженным значительным перепадам температуры. Производитель не несет ответственности на неисправности и повреждения оборудования, возникшие при неправильной транспортировке, хранении или его установке.

При хранении устройства на протяжении нескольких лет или настолько же длительном простое двигателя перед последующим запуском требуется проверка и в случае необходимости замена подшипников. Характеристики вентилятора измеряются при этом в соответствии со стандартом DIN 24 163 часть 2. Измеренная производительность при этом может варьироваться в зависимости от особенностей установки. В случае необходимости перевозок (особенно на значительные расстояния) необходимо убедиться в соответствии упаковки особенностям маршрута и типу транспортного средства.

### • **ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ**



Автоматы подачи приточного воздуха ZLA 80, ZLA 100 и ZLA 160 предназначены для автоматического регулирования подачи приточного воздуха в диапазоне температуры -6 ... +20 °С. Устройства работают бесшумно, режим работы автоматически корректируется в зависимости от температуры приточного воздуха.

Минимальный расход приточного воздуха может быть отрегулирован посредством вращения тарелки клапана. Регулирование после этого осуществляется автоматически. При базовых настройках клапан полностью закрывается при температуре ниже ок. -4°С (при демонтированном установочном кольце). Предустановленное кольцо шириной 4 мм обеспечивает минимальную подачу приточного воздуха.

Защелкивание тарелки клапана соответствует базовой настройке. Один поворот тарелки клапана обеспечивает зазор в пределах 4 мм.

Для защиты от внешнего шума возможна установка шумоглушителя.

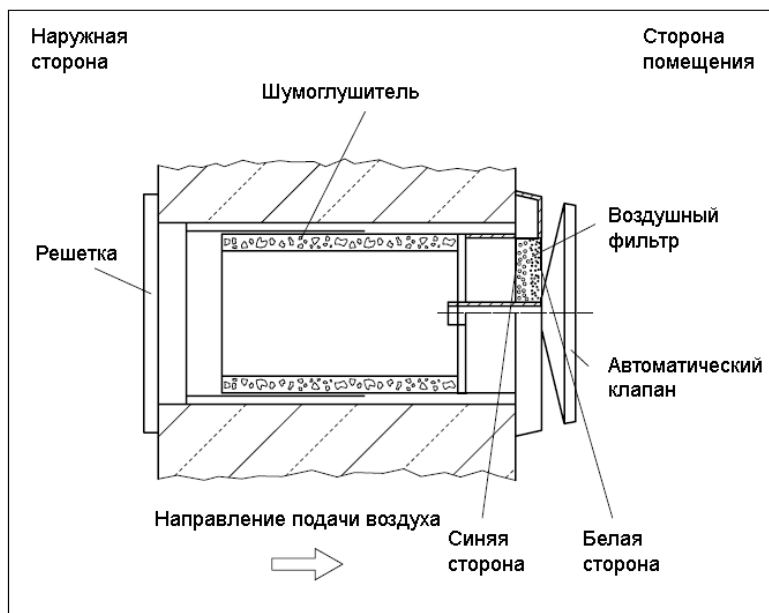
### • **ПОДГОТОВКА К МОНТАЖУ**

Для монтажа автомата подачи приточного воздуха в стене необходимо высверлить отверстие соответствующего диаметра. Наружный диаметр трубы:

ZLA 80	Наружный Ø 85 мм
ZLA 100	Наружный Ø 108,5 мм
ZLA 160	Наружный Ø 168 мм

### • **МОНТАЖ**

- Длина трубы может плавно регулироваться. Если труба имеет слишком большую длину, ее можно подрезать до требуемого уровня.
- При монтаже трубы необходимо следить за тем, чтобы она была установлена с легким наклоном наружу, чтобы при интенсивном дожде с ветром вода не смогла проникнуть внутрь помещения.
- Встроенные шумоглушители имеют конструкцию, обеспечивающую заданные значения снижения уровня шума при толщине стены ок. 340 мм. Если стена имеет меньшую толщину, соответствующим образом укоротите шумоглушитель. Это может несколько снизить эффективность шумоглушения.
- С наружной стороны на трубу необходимо установить входящую в комплект поставки решетку. С внутренней стороны устанавливается автоматический клапан. Строение и порядок монтажа автоматов подачи приточного воздуха приведены на схемах.
- При установке фильтра обратите внимание на обозначенное направление потока воздуха!



### • ОБСЛУЖИВАНИЕ

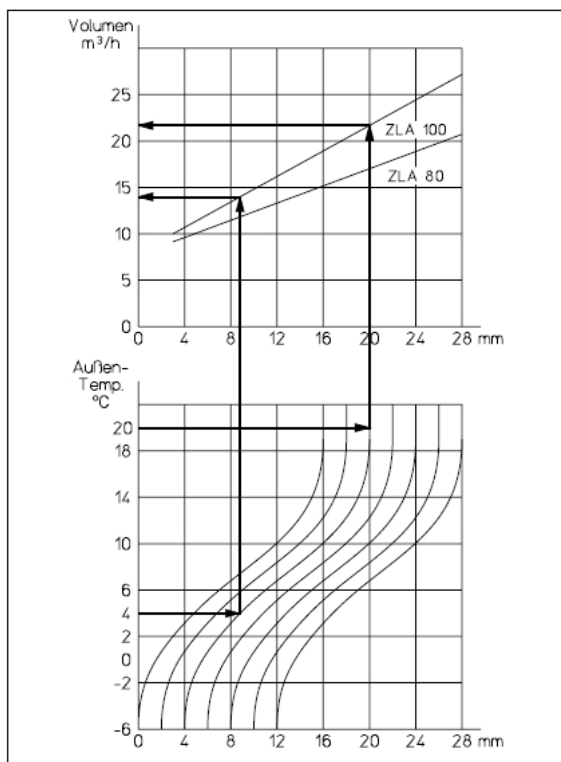
Фильтр требует регулярной проверки и в случае необходимости замены в зависимости от степени загрязнения приточного воздуха (не реже раза в 3 мес.). Интервалы замены фильтров сильно зависят от места размещения автоматов подачи приточного воздуха и качества приточного воздуха. Для замены фильтра необходимо снять крышку (со стороны помещения). После этого фильтр можно извлечь и заменить новым. При этом необходимо следить за правильным положением нового фильтра: синяя сторона должна быть ориентирована наружу, белая – внутрь помещения.

### • ГАРАНТИЯ – ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Несоблюдение приводимых выше инструкций снимает с производителя все гарантийные обязательства. Гарантия Helios распространяется только на материалы и работу, необходимую для производства продукта.

### • КОМПЛЕКТУЮЩИЕ, ЭЛЕМЕНТЫ УПРАВЛЕНИЯ И КОММУТАЦИИ

Допускается использовать только рекомендованные компанией Helios аксессуары, в противном случае рекламационные требования к рассмотрению не принимаются.



### • ДИАГРАММА

Автоматическое регулирование зазора в зависимости от температуры окружающей среды.

### • СМЕННЫЕ ВОЗДУШНЫЕ ФИЛЬТРЫ КЛАССА G3 (КОМПЛЕКТ = 10 ШТ.)

Тип	ELFZ 80	ELFZ 100	ELFZ 160
№ для заказа	0339	0340	0341
Номинальный диаметр	80	100	160
Подходит к	ZLA 80	ZLA 100	ZLA 160