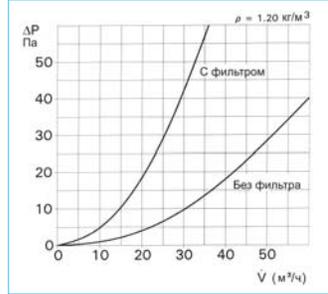


ZLE



**■ Особенности – применение**  
Приточный элемент с ручным приводом, предназначенный для помещений всех типов. Регулирование объемного расхода осуществляется при помощи четырехступенчатого механизма, переключаемого шнуром. Приточный воздух равномерно распределяется в помещении, проходя предварительно очистку в фильтре класса G 3. Уровень шума снижен благодаря шумоглушителю.

- Преимущества**
- Контролируемая подача наружного воздуха исключает сквозняк.
  - Объемный расход может регулироваться в зависимости от потребностей пользователя путем перестановки тарелки клапана.
  - Управление при помощи шнура.
  - Не требует обслуживания и эксплуатационных расходов.
  - Не требует подключения к сети.
  - Широкие края клапана полностью скрывают грязные участки.
  - Телескопическая стеновая труба для установки в стены толщиной 255-400 мм.
  - Эффективное снижение шума благодаря встроенному шумоглушителю.
  - Простая смена фильтра.
  - Быстрый и простой монтаж.

**■ Монтаж**  
Простой монтаж в проемы в стенах. Телескопическая труба вставляется снаружи, регулируется в соответствии с толщиной стены и заштукатуривается. После этого на нее при помощи зажимов или дюбелей крепится дождезащитная решетка. Клапан устанавливается изнутри. При расположении вблизи нагревательных элементов приточный воздух будет иметь приятную температуру. Необходимо предусмотреть доступность фильтра для его замены.

**■ Исполнение**  
ZLE включает в себя:

- Тарельчатый клапан**  
Элегантный дизайн, изготовлен из высококачественно пластика белого цвета. Интегрированный шнур, переключающий 3 позиции клапана. Изолирующее покрытие внутренней стороны тарелки клапана, препятствующее образованию конденсата.

- Телескопическая стеновая труба**  
Двухкомпонентная раздвижная труба из ударопрочного пластика.
- Шумоглушитель**  
Препятствует проникновению внешнего шума в помещение.

- Воздушный фильтр**  
Обеспечивает чистоту воздуха в помещении (класс G 3), сменный.

- Наружная защитная решетка**  
Стационарная, дождезащитная решетка из устойчивого к воздействию УФ-излучения пластика белого цвета.

**■ Смена фильтров**  
Осуществляется без использования инструмента.

**■ Мощностные характеристики**  
Объемный расход в зависимости от перепада давлений определяется величиной зазора тарелки клапана. Мощностные характеристики приведены в диаграмме. Вносимое затухание:  $R_w$ : 30–35 дБ (в зависимости от способа монтажа и толщины стены; сравнимо с остеклением, класс защиты 2 или 3).

**■ Число устройств**  
Необходимое число устройств определяется согласно нормам DIN 1946, ч.6 в зависимости от величины помещения и силы ветра (см. таблицу ниже).

Тип ZLE 100 № 0079

**■ Комплектующие**

**Сменный фильтр класса G 3**  
Тип ELF/ZLE 100 № 0338  
Комплект = 10 шт.

Размер помещения м²	Число ZLA / ZLE		Вентиляторы количество
	Вытяжка (8 Па)*	Приток (4 Па)*	
Комната отеля " 25 м²	2	–	1
Квартира " 25 м²	2 (3) **	–	1
Квартира I " 50 м²	2	3 – 4	2
II > 50, < 80 м²	3	4	2
III > 80 м²	4	5	3
Частный дом до 120 м²	4	5	3

\* Согласно DIN 1946, ч.6, табл. 10      \*\* При одновременной работе кухонной вытяжки.