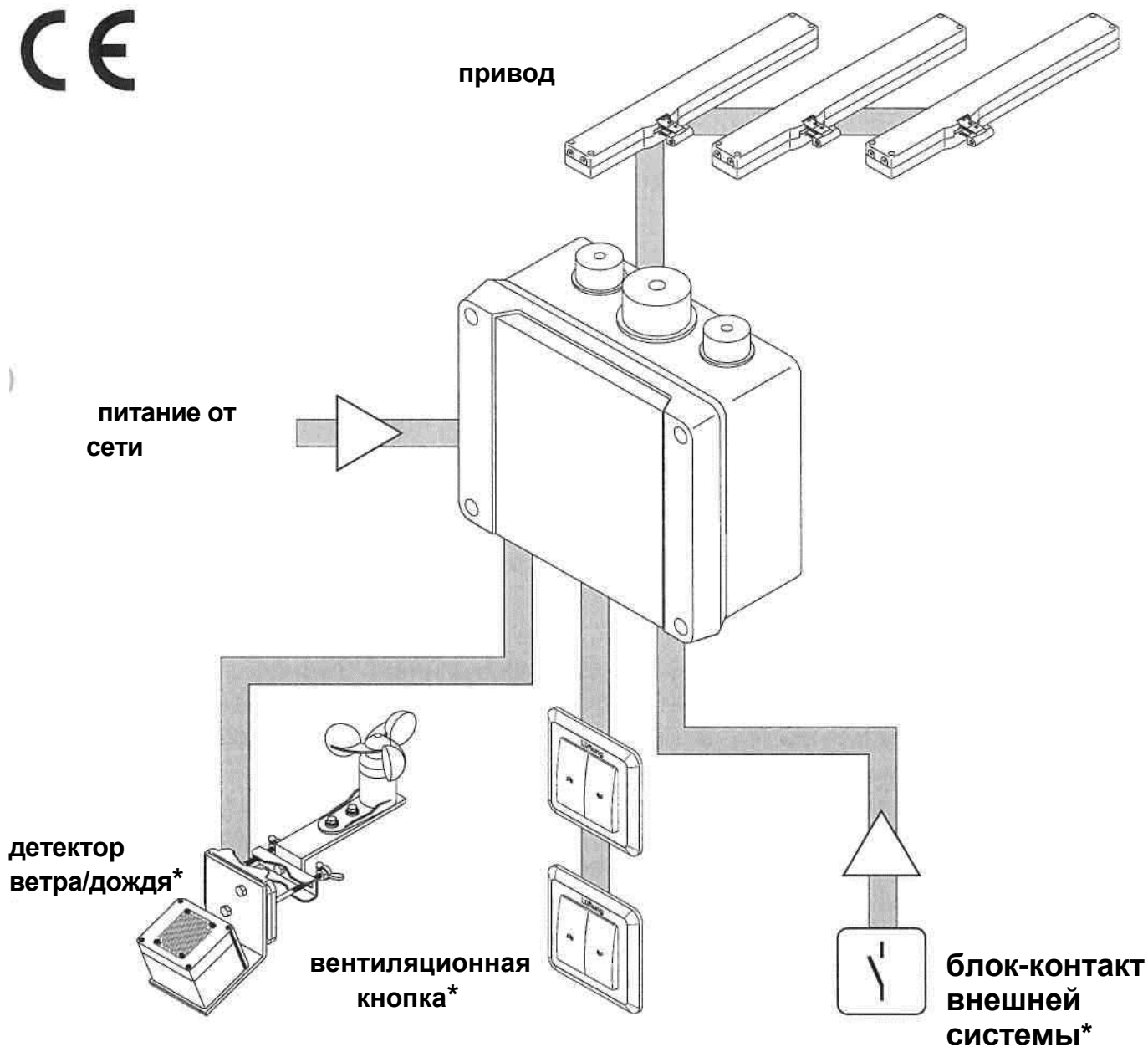
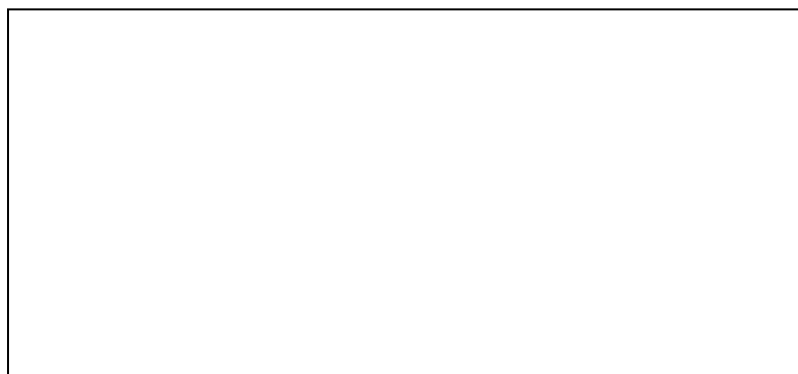


# Система вентиляции GVL 8304-K





\* расширение рабочих функций (отдельные компоненты заменяемы!)



## Содержание

Технические характеристики .....	2
Гарантия .....	2
Эксплуатация.....	3
Обзор системной платы .....	4
Аксессуары .....	5-7
План кабельной разводки .....	8
Настройки функции безопасности.....	9
Схема подключения WRG 82 / VRS 10 ....	10
Схема подключения 1-3 привода .....	10-11

## Пояснение пиктограмм

	Вентиляционная кнопка в положении «ВКЛ»
	Вентиляционная кнопка в положении «ВЫКЛ»

## Гарантия

Вы получаете **2 годичную** гарантию на все продукты D+H с момента освидетельствования передачи системы и максимум до 3 лет после даты поставки, если монтаж и запуск были осуществлены официальным **дистрибьютором** D+H.

Гарантия D+H недействительна, если компоненты D+H подключены к внешним системам или продукты D+H смешаны с запчастями других производителей.

## Обратите внимание!

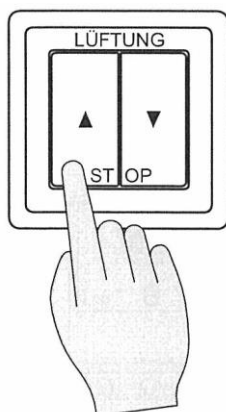
Эта инструкция включает в себя описание и схемы подключения компонентов, которые не содержатся в поставке со шкафом управления. Вы можете получить эти части и многое другое отдельно у Вашего дистрибьютора D+H. Другие схемы подключения здесь также возможны.

## Важные правила

Необходимо соблюдать VDE 0100 по электрической системе и правила EVU для электрической сети.

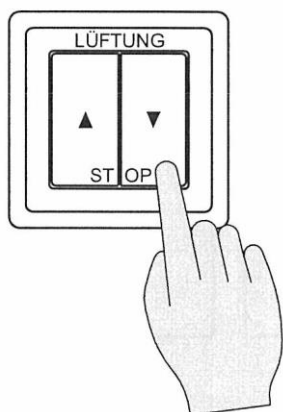
## Технические характеристики

Номинальное напряжение	: 230В перем. тока / 50Гц
Потребляемая мощность GVL8301-K	: 30ВА
Эмиссия помех:	: EN 55011
Помехозащищённость	: EN 61000-4-2;-3;-4 EN 50204
Категория защиты	: II
Система защиты	: IP54
Катег. номин. парам.	: кратко-временный режим (20% ED)
Напряжение на выходе	: 24V
Выходной безопасный ток GVL 8301-K	: 1A
Интервал температур	: 0°C to + 60°C



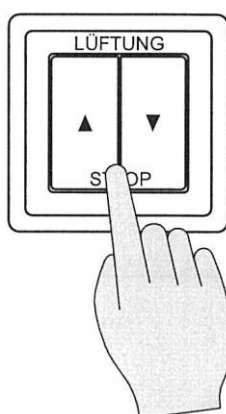
## Открытие

Нажмите на кнопку  $\triangle$ .  
В зависимости от функции безопасности прибора (см. стр. 9) привод окна автоматически открывается после однократного нажатия на кнопку или удержания в нажатом состоянии.



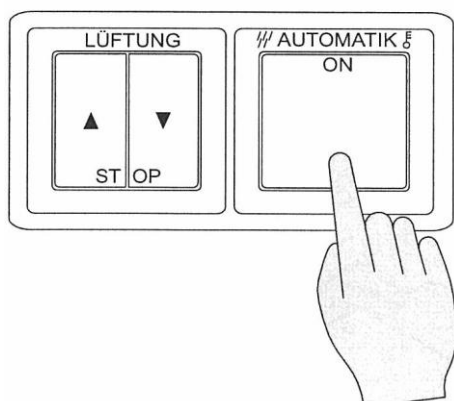
## Закрытие

Нажмите на кнопку  $\nabla$ .  
В зависимости от функции безопасности прибора (см. стр. 9) привод окна автоматически закрывается после однократного нажатия на кнопку или удержания в нажатом состоянии.



## Остановка

Нажмите одновременно на  $\triangle$  и  $\nabla$  для остановки приводов в любое желаемое промежуточное положение.

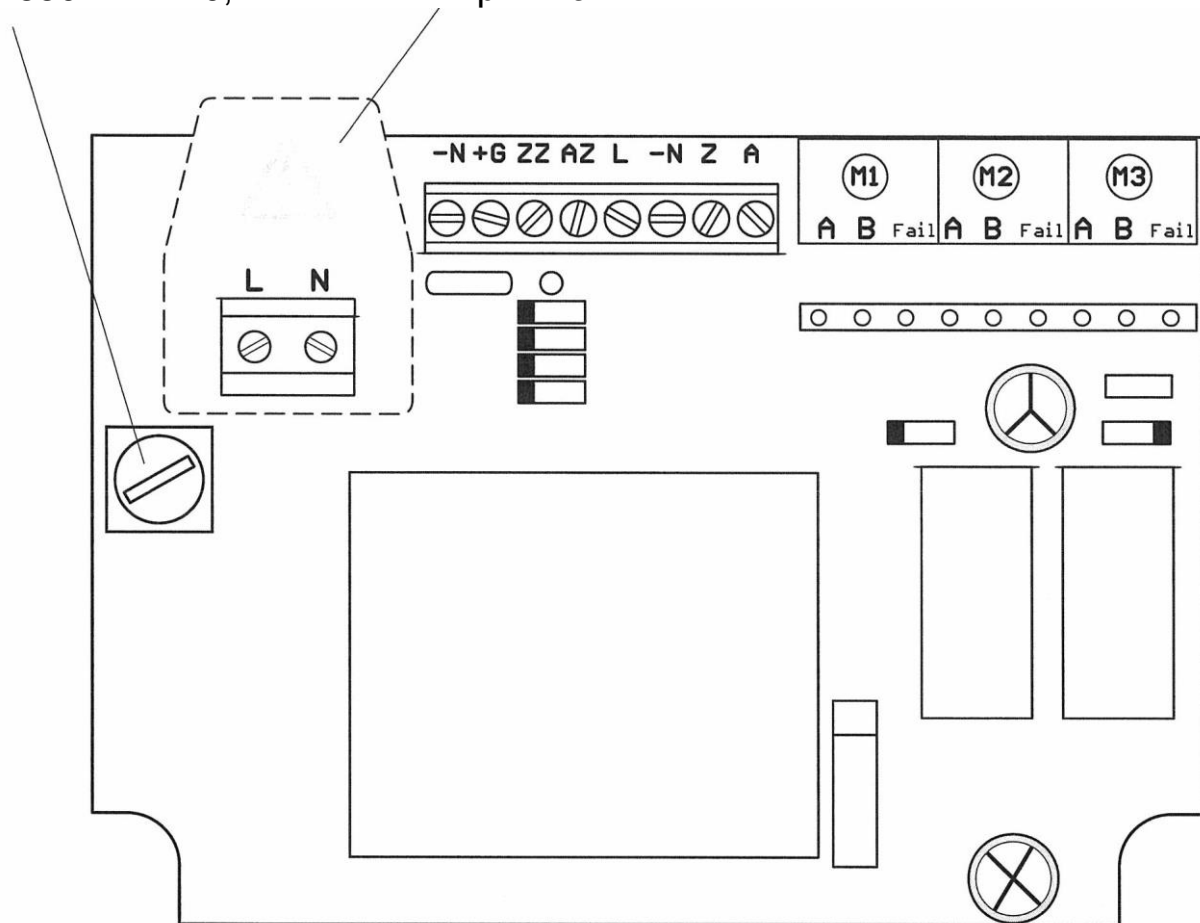


## Отключение автоматической настройки температуры

Управление дождем и ветром или управление комнатной температурой, при наличии такового, может быть отключено одновременно с помощью комбинации кнопки вентилятора LT 43U-W. Управление дождем и ветром или управление комнатной температурой может быть отключено по отдельности с помощью кнопки вентилятора LT 83U-W.

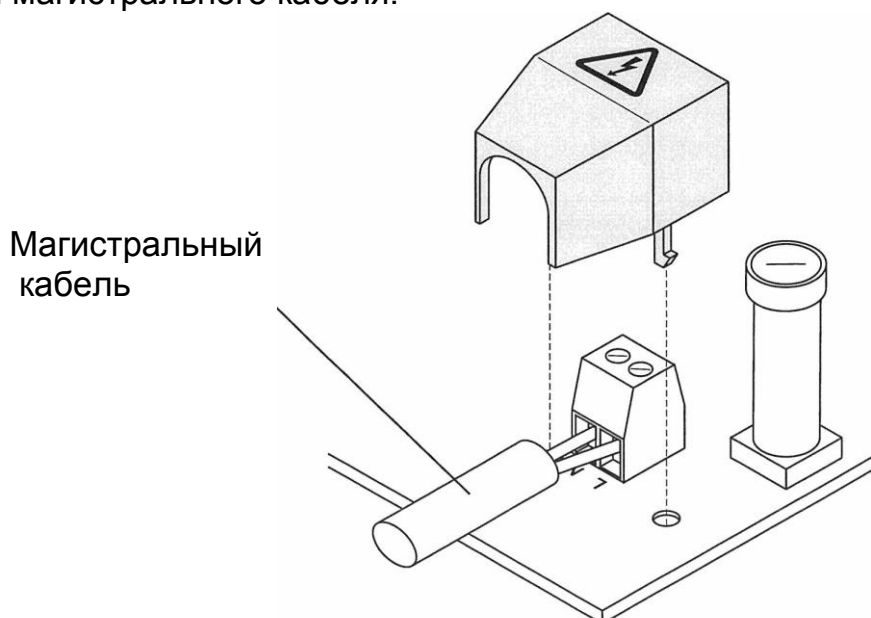
# Обзор системной платы

Фазовый предохранитель 230V  
GVL 8301-K = T0,2A крышка

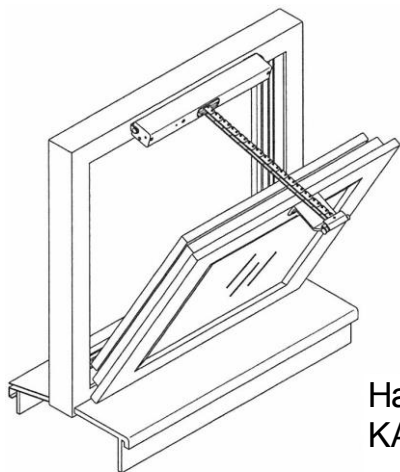


## 230В Крышка

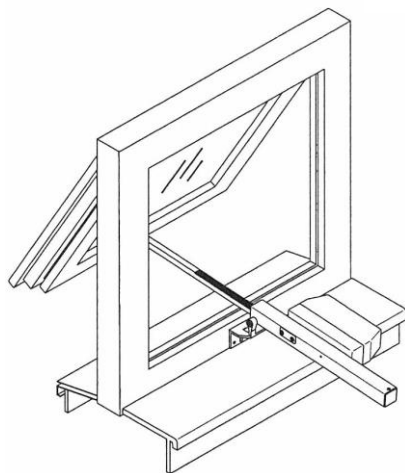
Прилагаемая к корпусу крышка должна быть помещена над сетевым зажимом после соединения магистрального кабеля.



# Приводы (Аксессуары)



Напр., на хоппере  
KA 32 вовнутрь



напр., на  
верхнеподвесном  
окне ZA 81  
вовнутрь

## Монтаж привода:

Информацию о монтаже можно взять из соответствующих инструкций по применению соответствующего привода, из-за различных возможностей при выборе привода.

## Направление движения приводов:

Если направление движения неверно, поменяйте полюса проводов питания привода („Mot.a" and „Mot.b").

## Максимальное кол-во приводов:

Максимальное кол-во подсоединенных приводов следует из безопасного выходного тока:

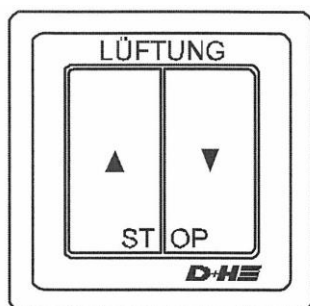
Кол-во приводов	X	ток возбуж дения	≤	Безопасный выходной ток
--------------------	---	------------------------	---	----------------------------

Например:

2 привода X 0,5A = 1A

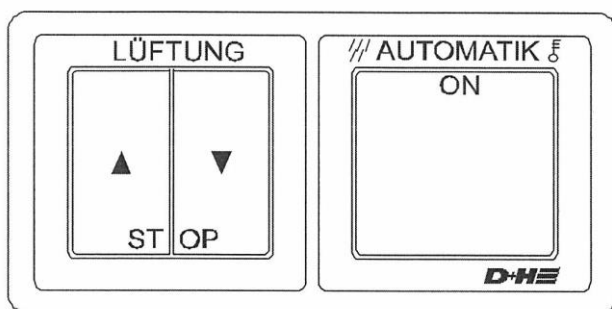
2x ZA 31 (à 0,5A) : GVL 8301-K (1A)

# Вентиляционная кнопка (Аксессуары)



## Вентиляционная кнопка LT 43U

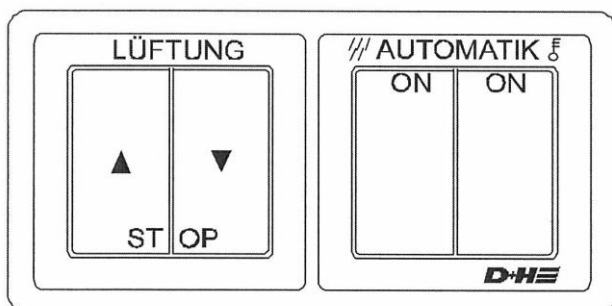
Вентиляционная кнопка для управления индивидуальным приводом. К каждому приводу можно параллельно подключить несколько вентиляционных кнопок. Монтаж в 55 мм утопленной штепсельной розетке (не прилагается). Опора поверхности доступна как аксессуар.



## Вентиляционная кнопка LT 43U-W

В отличие от кнопки LT 43U, эта кнопка снабжена дополнительным автоматическим погодным переключателем.

Монтаж осуществляется на одном уровне или один выше другого в двух комбинированных 55 мм утопленных штепсельных розетках (не включено). Опора поверхности доступна как аксессуар.



## Вентиляционная кнопка LT 83U-W

В отличие от кнопки LT 43U, эта кнопка снабжена 2 дополнительными автоматическими погодными переключателями.

Монтаж осуществляется на одном уровне или один выше другого в двух комбинированных 55 мм утопленных штепсельных розетках (не включено). Опора поверхности доступна как аксессуар.