

1. НАЗНАЧЕНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Воздушная завеса GUARD ONE — это компактное и современное устройство, предназначенное для защиты от потери тепла в зданиях путем направления воздушного потока через вход для предотвращения попадания холодного воздуха в отапливаемое помещение. Летом завесы могут использоваться в качестве охлаждающих устройств, предотвращая попадание горячего воздуха и загрязняющих веществ извне. GUARD ONE — это устройство «Plug & Play», то есть работает сразу из коробки. Воздушная завеса имеет встроенные элементы управления и датчик движения. Завеса оснащена трехскоростным двигателем, полный диапазон скоростей доступен только при использовании дополнительного управления.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПАРАМЕТРЫ		GUARD ONE C	GUARD ONE E
Длина завесы	м	1,1	
Максимальная дальность струи	м	2,9	2,5
Максимальный расход воздуха I / II / III скорость*	м³/ч	1200/1600/2100	1050/1400/1950
Мощность нагрева	кВт	-	3 кВт
Напряжение электропитания, ток	В/Гц А	230/50 0,7А	
Мощность двигателя	Вт	100	
Электрический нагревательный элемент – напряжение, ток	В/Гц А	-	230/50 13,1
Вес	кг	11,7	12,9
Уровень шума I / II / III	дБ (А)	43 / 48 / 56	42 / 46 / 56
Класс защиты IP			IP20

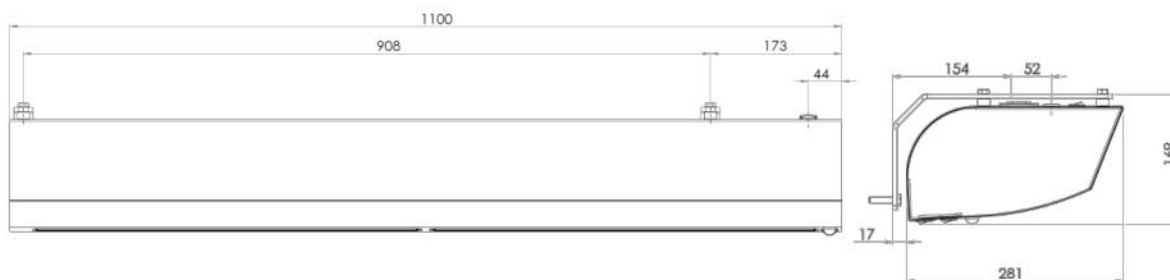
* Скорость II доступна только с пультом COMFORT (опция, арт. AV0003)

Уровень шума измерен на расстоянии 3 м в здании с открытым пространством

Испытания проведены в соответствии со стандартами ISO 27327-1 и ISO 27327-2

Дальность воздушного потока может быть меньше в здании со значительным перепадом давления

РАЗМЕРЫ ВОЗДУШНЫХ ЗАВЕС GUARD ONE



3. ОБЩИЕ ПРИНЦИПЫ И ПРИНЦИПЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Воздушные завесы GUARD ONE производятся в соответствии с правилами и стандартами, касающимися качества, экологии, полезности и комфорта работы. Перед запуском устройства обязательно внимательно прочтите Руководство. Воздушные завесы GUARD ONE поставляются готовыми к использованию в картонной упаковке, которая должна защищать от любых механических повреждений. Упаковка состоит из устройства, Руководства (эксплуатационной и сервисной документации) и Гарантии. Если заказывается дополнительное автоматическое управление, оно должно быть доставлено в отдельной упаковке. Убедитесь, что все вышеперечисленные элементы находятся в упаковке сразу после доставки. В случае отсутствия какого-либо элемента, пожалуйста, заполните соответствующий транспортный документ.

ВАЖНО!

- ❶ Перед установкой устройства внимательно прочтите руководство и соблюдайте правила, касающиеся процедур монтажа. Несоблюдение правил может привести к ненадлежащему функционированию устройства и потере гарантийных прав.
- ❶ Будьте особенно внимательны при работе с электрическими элементами устройства.
- ❶ При установке, запуске и эксплуатации устройства должен быть задействован только персонал, имеющий соответствующую квалификацию и хорошо знакомый с правилами техники безопасности при обращении с электрическим устройством.

4. МОНТАЖ

При выборе места установки завесы следует учитывать такие факторы, как:

Удобство доступа для обслуживания, доступ к электроснабжению.

Рекомендуется устанавливать завесу над входным проемом, на стене или под потолком, на опорных штифтах или горизонтальных монтажных кронштейнах. Важно убедиться, что блок правильно выровнен. В случае расположения не горизонтально, во время установки может произойти повреждение вентилятора и, как следствие, выхода завесы из строя.

Входные и выходные отверстия не должны быть заблокированы никакими предметами. При установке завес следует учитывать, что у вас будет свободный доступ к панели управления. При больших дверных проемах можно установить несколько завес одного типа одну рядом с другой, чтобы создать непрерывный поток воздуха. Завеса стационарно монтируется в горизонтальном положении (с левой или правой стороны от входа)

Входы и выходы не должны быть заблокированы никакими предметами. При установке штор помните, что у вас будет свободный доступ к панели управления. При больших дверных проемах можно установить несколько штор одного типа рядом друг с другом, чтобы создать непрерывный поток воздуха. Штора стационарно монтируется в горизонтальном положении (либо с левой или правой стороны входа).