# ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ

**на продукцию ООО "РОКВУЛ"**

*№ K019*

*Дата 09.09.2026*

**Наименование продукта:** **Аэратор кровельный 160х490**

**Вид продукта:** **Кровельный аэратор**

**Код ТН ВЭД** 6806900000



**Описание и область применения продукта:**

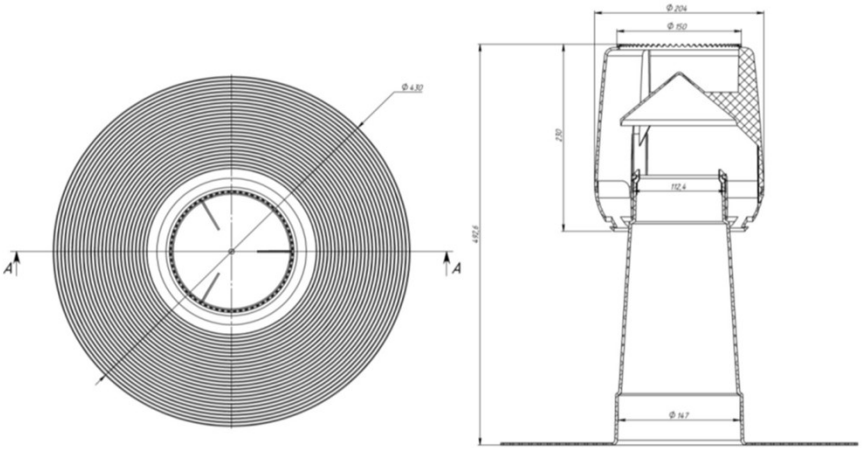
Аэратор кровельный А 160х490 предназначен для воздухообмена и отвода водяных паров, для санации «дышащих» кровель, чем предотвращает образование вздутий на кровельном ковре и значительно увеличивает срок службы кровельного ковра. Аэратор оснащен колпаком, благодаря которому дождевая вода не попадает в конструкцию.

**Применяется для вентиляции на плоских битумных кровлях** и устанавливается из расчета не менее 1 шт. на 100-120 м2 кровли.

## ЧЕРТЕЖ ИЗДЕЛИЯ

**Аэратор состоит из 3-х составных частей: Стойка, Корпус, Колпак, выполненных из морозостойкого полипропилена, устойчивого к воздействию ультрафиолета и метеоусловий**

| | | |
|---|---|---|
| Диаметр «юбки» аэратора | мм | 430 |
| Диаметр колпака | мм | 204 |
| Высота аэратора | мм | 492 |
| Масса | кг | 1,1 |



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| **Климатические условия эксплуатации:** | | |
|---|---|---|
| постоянная температура использования | °С | от -40 до +80 |
| временная температура использования | °С | от -55 до +120 |
| атмосферное давление | кПа | 86-106,7 |
| относительная влажность | % | до 100% при 25 °С |

## Особенности монтажа

1. Аэратор кровельный монтируется на плоских кровлях простой конфигурации равномерно по всей площади кровли в наиболее высоких точках кровельного ковра в местах стыков теплоизоляционных плит.
2. Устанавливаются аэраторы данного типа из расчета не менее 1 шт. на 100- 120 м² кровли.
3.Оптимальной считается расстановка, когда большинство аэраторов установлены в местах водораздела, и расстояние между аэраторами не превышает 12 м, а расстояние до паропреграждающей конструкции (парапета, деформационного шва, стены) не превышает 6 м.
4. Если конструкция кровли имеет ярко выраженную ендову и конек, то аэраторы устанавливаются на водоразделе в ендове и вдоль конька. Предпочтительно устанавливать аэраторы в местах стыков теплоизоляционных плит. В ендове аэраторы устанавливаются через 10-12 м, на коньках через 6-8 м.
5. В случае если кровля не имеет ярко выраженных ендовы и конька, то аэраторы устанавливаются равномерно по всей площади кровли.
6. Монтаж изделия с полимер-битумным покрытием выполняется путем наплавления нижнего слоя кровельного ковра.
7. Определяется место, в которое будет установлено устройство.
8. В цементно-песчаной стяжке формируется отверстие равное диаметру трубки у основания аэратора. Из отверстия вынимается утеплитель и засыпается керамзит.
9. Аэратор устанавливается на крышу и крепится саморезами равномерно по всей юбке, но не более 6-ти штук к стяжке.
10. Далее, наплавляется верхний слой кровельного ковра.
11. Допускается примыкание к аэратору обрабатывать наливной кровлей или соответствующей мастикой.

## Т ехническое обслуживание

Изделие должно эксплуатироваться по назначению. Аэраторы кровельные нельзя использовать при температурах, неоговоренных в техническом паспорте. Не допускаются удары и другие действия, приводящие к механическим или термическим повреждениям корпуса кровельного аэратора. По мере необходимости производить снятие и очистку колпака.

## Требования к транспортировке и хранению, рекомендуемые сроки хранения

Аэраторы упаковываются в картонную коробку кратностью 5 шт.
Изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта, при условии защиты изделий от механических и термических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.
Изделия должны храниться в закрытых помещениях или под навесом при соблюдении следующих мер защиты:
- Исключение воздействия влаги, высокой температуры и открытого пламени;
- Вне зоны прямых солнечных лучей;
- Должны быть уложены в тару, обеспечивающую их предохранение от загрязнения, деформации и механических повреждений.

Информация, указанная в данном техническом листе, актуальна до момента опубликования новой редации компанией ООО "РОКВУЛ".

rwl.ru

**ООО «РОКВУЛ»**
Тел.: +7 495 777 79 79.
Обучение по продукции: +7 495 777 79 79.
Центр проектирования: support@rwl.ru
Сайт: www.rwl.ru