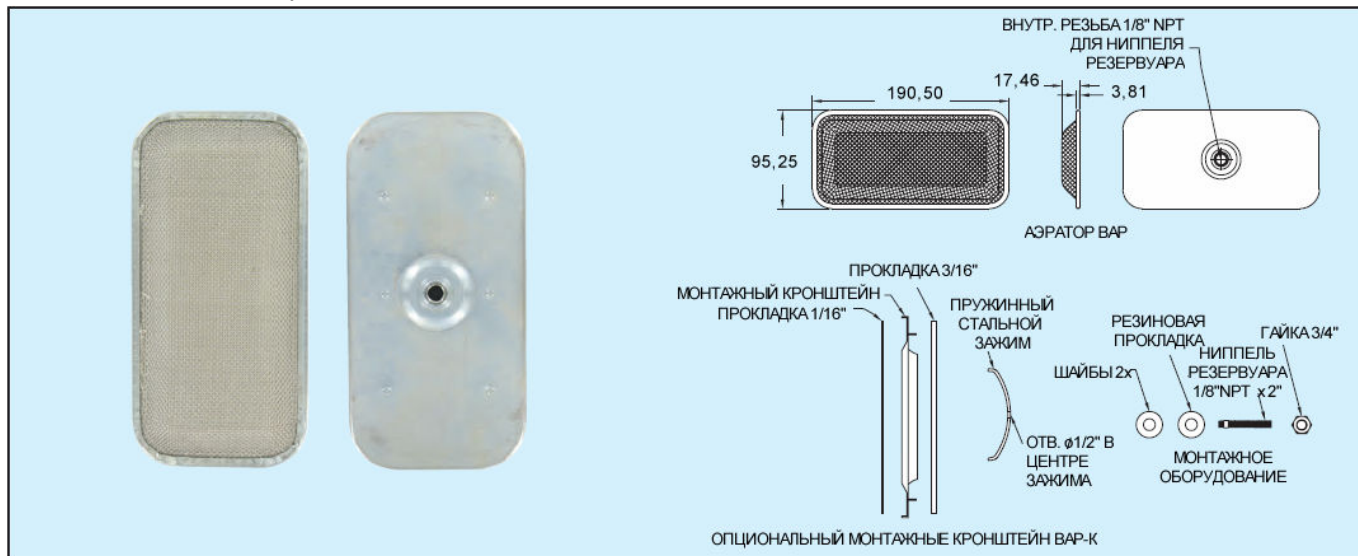


**PROXIMITY®**

Серия ВАР

# Аэрационная накладка для бункера

Недорогое устройство, бесшумная работа



**Аэрационная накладка для бункера серии ВАР** обеспечивает принудительный выход сухих, мелкозернистых грунтовых материалов из любого бункера используя проверенный принцип аэрации. Низкое давление воздуха создается в продукте с помощью его естественной возможности создавать поток на выход резервуара. Этим способом преодолеваются заторы, образование мостиков и воронки без механических действий. Почти все проблемы с потоком на выход из емкости присущи сухим мелкозернистым материалам по причине их компактности. Когда создается низкое давление воздуха в мелкозернистом грунтовом материале, он будет течь как вода – однородно и быстро. Серия ВАР противодействует засорению и обеспечивает равномерное распределение и потребление воздуха. Аэрационная накладка просто и быстро устанавливается, является недорогой по цене и приспособляется к любой конфигурации бункера.

У аэрационных накладок для бункера есть много преимуществ. Они обеспечивают принудительный, однородный и легко управляемый поток в течение всей работы. Также они пропускают поток на вход/выход. Конструкция для работы в тяжелых условиях имеет ребра жесткости для предотвращения разрушения воздушной камеры. Эти ребра жесткости исключают возможность разрушения аэрационной накладки для бункера при продвижении материала или во время чистки бункера. Ребра жесткости не препятствуют проникновению воздуха.

Монтажный комплект ВАР-К аэрационной накладки для бункера полностью исключает необходимость в проникновении в бункер для установки или обслуживания аэрационной накладки. Прорезав отверстие

размером 65 x 160 мм. в стенке бункера, монтажный комплект может быть полностью установлен и обслуживаться с внешней стороны бункера. После прорезки отверстия аэрационная накладка для бункера может устанавливаться на адаптерный узел и вставляться в бункер за время менее двух минут. Никаких других отверстий сверлением, пробивкой или сваркой не делается. Аэрационная накладка для бункера уплотняется непосредственно на бункере и надежно удерживается на нем. Удаление накладки делается также просто и быстро.

Специальные материалы, которые хорошо реагируют на аэрацию: известь, портландцемент, сажа, диатомовая земля, мука, кальцинированная сода, гипс, зола, пигменты, стиральный порошок, бентонит, отруби, глина, крупы, земля, моющие средства и многое другое.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Температурные пределы:

ВАР-С и ВАР-SSC: 82 С.

ВАР-С и ВАР-SSC: 316 С.

**Давление питания:** От 0,2 до 0,3 бар.**Потребление воздуха:** Смотрите таблицу.**Присоединение воздуха:** Внешняя резьба 1/8" NPT.**Материалы:** Смотрите таблицу моделей.

Данные по потреблению воздуха для аэрационной накладки для бункера	
Давление воздуха (бар)	л/мин
0,07	118,9
0,14	161,4
0,21*	184,1
0,28	201,4
0,34	215,2

\* Рекомендуется для большинства приложений.

Модель	Описание
<b>ВАР-С</b>	Корпус из оцинкованной стали и оцинкованной стальной сеткой и хлопчато-бумажным диффузором
<b>ВАР-SSC</b>	Корпус из нержавеющей стали 316 с сеткой из 316 SS и хлопчато-бумажным диффузором
<b>ВАР-F</b>	Корпус из оцинкованной стали и оцинкованной стальной сеткой и диффузором из стеклопластика
<b>ВАР-SSF</b>	Корпус из нержавеющей стали 316 с сеткой из 316 SS и диффузором из стеклопластика
<b>ВАР-К</b>	Оptionальный комплект для внешнего монтажа