Инструкция по монтажу системы стальных трубопроводов, система MV

При установке системы трубопроводов необходимо учитывать правильное направление воздушного потока.

- Используйте отводы с радиусом изгиба ≥3D
- Используйте тройники с отводом под 45°, не используйте Т-образные тройники
- Места соединения должны быть чистыми, избегайте стыковочных кромок или зазоров между трубами или элементами трубопровода
- Избегайте короткого расстояния между рядом установленными отводами – риск засорения
- Диаметр труб системы трубопроводов должен быть согласован с Wieland VacSystems или предложен специалистами Wieland VacSystems
- Соединение всех элементов трубопровода выполнять соединительными хомутами (не сваривать)
- Если прямые трубы или элементы поставляются местным поставщиком, наружный диаметр и толщина стенок должны соответствовать элементам трубопровода, система MV (DIN 2458)

В целом, схема трубопроводной системы должна быть максимально прямой!

Соединительный хомут BR-S усиленный, с заземляющим проводом

Ознакомьтесь с инструкцией по монтажу, если используются соединительные усиленные хомуты или требуется заземленная система трубопроводов.

Всасывающие впускные клапаны (Рабочие посты)

- Монтируются на конец трубы и закрепляются фиксирующим зажимом.
- При монтаже впускных клапанов, уплотните место соединения с трубой силиконовым герметиком.
- Используйте трубы с соответствующим наружным диаметром (см. Таблицы размеров наших впускных клапанов всасывания).

Места крепления

- установите столько точек крепления, сколько требуется
- каждый всасывающий впускной клапан и каждый конец трубы должны быть зафиксированы.

По любым вопросам, пожалуйста, свяжитесь с нами перед началом установки!

После окончания монтажа проверьте трубопроводную систему на герметичность и удалите все протечки.

27.07.2019 WK

Приложения:
Чертеж Монтаж трубных систем, Proj.-No. 2003202-E-1
Чертеж Монтаж трубных систем, Proj.-No. 2003202-F-1
Размерный лист Трубный хомут BR-S DN 80, Ref.-No. 1104-025
Чертеж Монтаж трубного хомута BR-S DN 80, Ref.-No. 1104-026
Таблица размеров Монтаж впускного клапана всасывания K 60/80, Ref.-Nr. Vent. K 60/80
Список элементов труб, система MV, Ref.-No. 1204-036

Wieland Lufttechnik GmbH & Co. KG Wetterkreuz 12 D-91058 Erlangen
+49 91 31 60 67-0 · Fax +49 91 31 60 44 01 · e-mail: info@wieland-luft.de · www.wieland-luft.de