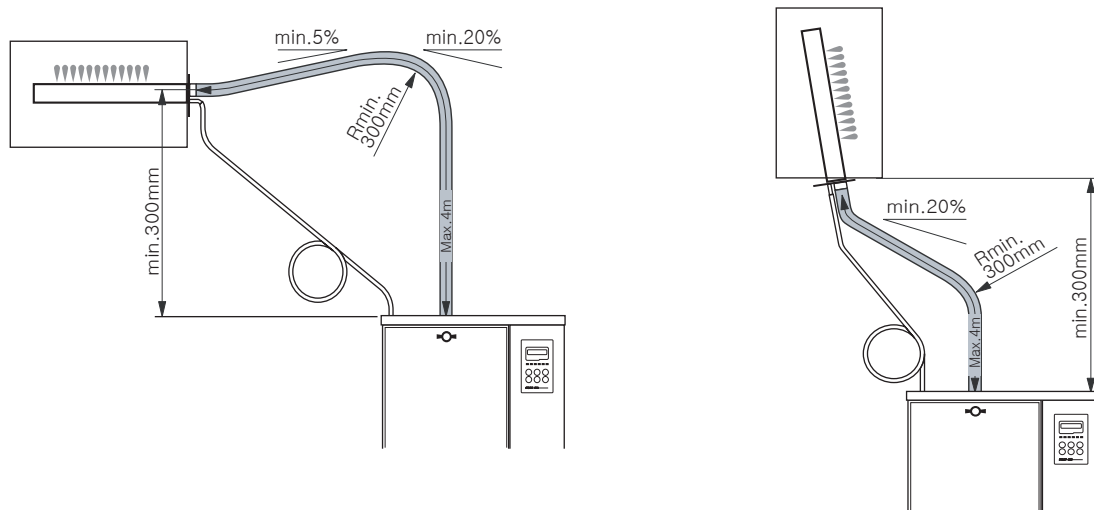


Внимание...

Используйте только паровые шланги предназначенные специально для пара высокой температуры (с рабочей температурой не менее 100 градусов). Применение паровых шлангов несоответствующих требованиям может повлечь за собой нарушения нормальной работы оборудования и появление аварийных ситуаций. Паровой шланг должен быть закреплен на парораспределителе и паровом цилиндре с помощью хомутов.

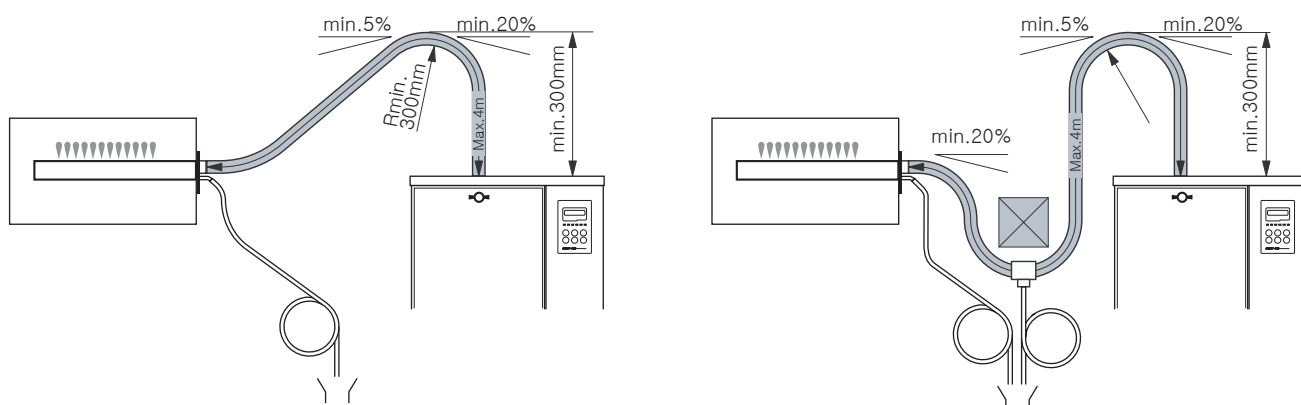
Внимание! Не применяйте чрезмерное усилие при их затягивании. Это может привести к повреждениям парового шланга.

- ❶ Парораспределитель должен быть установлен не менее чем на 300 мм выше верхней кромки увлажнителя:



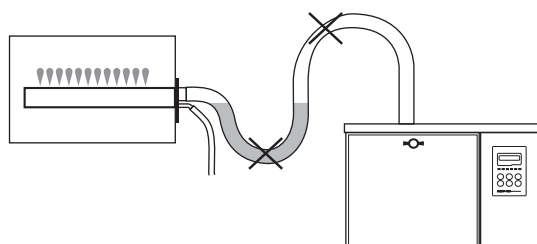
Паровой шланг должен прокладываться с уклоном вверх не менее 20% при минимальной высоте 300 мм, далее и / или с уклоном не менее 5% к парораспределительной трубе (см. чертежи выше). Следует обратить внимание на дренажные линии идущие от парораспределителей. На них не должно быть участков с отрицательным уклоном. Вертикальный монтаж парораспределителя допускается выполнять только при крайней необходимости. Это вызвано потерей паропроизводительности и увеличенной конденсации пара при таком способе монтажа. Для обеспечения стока конденсата из парораспределителя в дренажный патрубок крепёжный фланец парораспределителя расположен под углом 4 градуса к парораспределительной трубе.

- ❷ Требования к установке парораспределителя на высоте менее чем на 300 мм выше верхней кромки увлажнителя:



- ❸ Дополнение:

Необходимо обеспечить начальное расположение парового шланга с уклоном вверх не менее 20% и минимальной высотой 300 мм над верхним краем увлажнителя, а затем вниз с уклоном не менее 5% (см. чертежи выше).



Необходимо обеспечить защиту паровых шлангов от провисаний в которых может скапливаться конденсат, образуя пробки; Для этого используется поддержка шлангов с помощью трубных хомутов, направляющих или угловых кронштейнов. Также возможно применение в таких местах стоков для конденсата с дальнейшим сливом конденсата в дренаж.

Важно! При выборе длины, места и способа прокладки шланга, следует учитывать, что шланг может стать короче в процессе старения, с течением времени.