

Руководство по эксплуатации, монтажу и обслуживанию Грязеуловители

08/2009



Общие положения

Конструктивное исполнение грязеуловителей зависит от их применения и осуществляется под ответственность заказчика.

В случае работы со средами и при температурах, отличающихся от тех, которые указаны в описании, необходимо предварительное согласование с изготовителем или дистрибьютором.

Инструкция по эксплуатации относится к грязеуловителям. В ней содержатся ссылки на действующие нормы и правила и описаны процедуры заказа, монтажа и эксплуатации. Инструкция не является заменой работы квалифицированного персонала. Изготовитель несет ответственность за вносимые технические изменения грязеуловителей и за изменения данной инструкции.

Каждый грязеуловитель снабжен напрессованной или нанесенной краской маркировкой по стандарту DIN EN 19 с указанием номинального давления (PN), номинального диаметра прохода (DN), конструкционного материала, обозначения изготовителя и, по мере необходимости, стрелкой-указателем направления.

Грязеуловители выполнены в соответствии с Директивой ЕС о напорном оборудовании 97/23/EG (> DN 25).

Они прошли заводские испытания внутренним давлением на надежность и герметичность корпуса по стандарту DIN EN 12266 (или в соответствии с особыми соглашениями) испытание при 1,5 значения номинального давления.

Поставка, транспортировка, складирование

Фланцевые отверстия защищены от загрязнения заглушками.

При транспортировке и складировании (в сухом и чистом месте) следить за сохранностью приборов.

Для защиты от коррозии они покрыты грунтовочным лаком. Для обеспечения сохранности приборов в течение длительного времени следует соблюдать условия эксплуатации агрегата, где они будут установлены.



Fromme Armaturen GmbH & Co. KG - Hauptstraße 12 - D - 38275 Haverlah
Telefon: +49 (0) 5341-338411 - Fax: +49 (0) 5341-338413
E-mail: info@fromme-armaturen.de - Internet: www.fromme-armaturen.de

Монтаж

До начала монтажа следует удалить заглушки из фланцевых отверстий и почистить приборы, в особенности уплотнительные фланцы.

При монтаже отцентровать уплотнения в присоединительных фланцах.

Трубопроводы прокладывать таким образом, чтобы избежать вредного воздействия тянущего и изгибающего усилия на корпус приборов. Если вблизи места установки приборов необходимо проводить строительные работы, то приборы следует предохранять от воздействия пыли, песка и строительного мусора (напр. зачехлить пластиком).

Грязеуловители следует монтировать так, чтобы сито выходило вниз. При установке обязательно учитывать направление потока (указано стрелкой).

Приварная арматура

При проведении сварочных работ следует особенно тщательно соблюдать чистоту. Не допускается попадание загрязнений внутрь корпуса прибора.

Сварочный шов следует выполнять очень осторожно, чтобы избежать возникновения напряжений в корпусе.

Ввод в эксплуатацию и обслуживание

Систему трубопроводов в новых агрегатах, а в особенности после проведения ремонтных работ, следует тщательно промыть, чтобы удалить из нее твердые частицы и сварочный грат. Чтобы обеспечить надлежащее уплотнение крышки, затянуть болтовые соединения крышки постепенно, равномерно, крест-накрест.

Технический уход

Все части приборов сконструированы так, что в принципе технический уход не требуется. Сито удаляется из грязеуловителя после снятия болтов крышки и самой крышки.

Частота проведения чистки зависит от степени загрязнения рабочей средой.

Гарантийные обязательства

Гарантийные обязательства изложены в действительном на момент поставки выпуске "Общие условия сделки, заключаемой фирмой Fromme Armaturen GmbH & Co.KG" или в договоре купли-продажи, если они отличаются от указанных в этих "Общих условиях" обязательств.

Исключаются претензии на возмещения ущерба, причиненного неквалифицированным обращением или несоблюдением положений настоящей инструкции, нормативных актов EN, DIN, VDE и других правил.

Исключаются претензии на возмещения ущерба, причиненного вследствие эксплуатации в условиях, отличающихся от условий, изложенных в стандарте номенклатуры или в других соглашениях.

Исключаются претензии, выходящие за рамки объема гарантийных обязательств.

Исключаются претензии на поставку запасных частей.

В объем гарантийных обязательств не входят: вмонтирование деталей, не относящихся к данному узлу, внесение конструктивных изменений, естественный износ.

О любом ущербе, причиненном транспортировкой, следует незамедлительно ставить в известность не нашу фирму, а нанятых Вами транспортную службу, железную дорогу или перевозчика, в противном случае аннулируются притязания на возмещение убытков к этим фирмам.



Fromme Armaturen GmbH & Co. KG - Hauptstraße 12 - D - 38275 Haverlah

Telefon: +49 (0) 5341-338411 - Fax: +49 (0) 5341-338413

E-mail: info@fromme-armaturen.de - Internet: www.fromme-armaturen.de