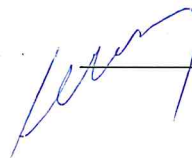


Утверждаю:
Технический директор
ООО «Навиен Рус»
Шин Минсук



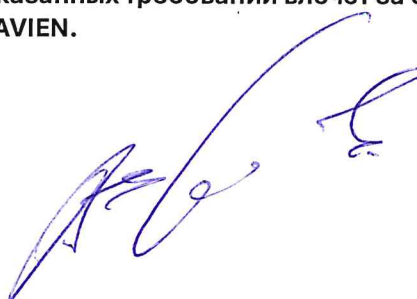
Требования к установке газовых котлов Navien в шкафах-коробах наружного размещения.

Газовые котлы Navien допускается использовать в составе КНР, предназначенных для отопления жилых, общественных и производственных зданий, оснащенных системами водяного отопления, при условии полного соответствия действующим строительным нормам и правилам. Гарантия на оборудование Navien сохраняется при соблюдении рекомендаций завода-изготовителя, детально изложенных в настоящем руководстве. Подключение котла наружного размещения к системам отопления, холодного и горячего водоснабжения должно строго соответствовать его эксплуатационным характеристикам и номинальной мощности. Для обеспечения безопасной и эффективной эксплуатации оборудования Navien в КНР необходимо обеспечить выполнение следующих условий:

- Габариты КНР должны обеспечивать свободный доступ для проведения технического обслуживания котла, с соблюдением минимальных расстояний согласно СП 282.13258000.2003 .
- Температура внутри КНР должна поддерживаться в пределах от +5 °С до +40 °С.
- Внутренние и внешние стены КНР должны быть выполнены из несгораемых материалов, классифицированных по классу пожарной опасности КМО согласно Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ .
- При организации вывода дымохода и патрубков забора воздуха через крышу или боковые стенки КНР необходимо обеспечить герметичность всех примыканий.
- Монтаж трубопроводов подающей и обратной линий системы отопления, а также подвода холодной воды и отвода горячей воды для бытовых нужд должен выполняться с соблюдением действующих строительных норм и правил СП 30.13330.2020.
- КНР должен быть надлежащим образом тепло изолирован. Обязательно наличие системы аварийного обогрева, гарантирующей поддержание положительной температуры внутри КНР (не ниже +5 °С) и в подводящих трубопроводах для предотвращения замерзания и повреждения оборудования, систем ХВС, ГВС и отопления. Мощность системы аварийного обогрева определяется на основе климатических условий региона эксплуатации КНР.
- Предусмотреть в КНР установку силовой розетки для возможности подключения внешнего электроосвещения и тепловой пушки на время ремонтных работ и контур заземления.
- КНР должен быть оснащён устройством предотвращающим несанкционированное вскрытие.
- Гарантия производителя не распространяется на повреждения, вызванные дефектами конструкции КНР (проникновение дождевой воды, замерзание, температурные колебания из-за прямого воздействия солнечных лучей и т.п.).
- Гарантийные обязательства указаны в гарантийном талоне входящем в комплект поставки газового оборудования Navien и Руководстве пользователя.

ВНИМАНИЕ! Гарантийное обслуживание продукции NAVIEN осуществляется исключительно при условии соблюдения всех требований, указанных в настоящем документе. Невыполнение указанных требований влечет за собой отказ в гарантийном обслуживании продукции NAVIEN.

Руководитель сервисного
отдела ООО «Навиен Рус»



Зубков А.В.