

ГРАДИРНИ ОТКРЫТОГО ТИПА

GOCT



Описание

Открытые градирни GENERAL VENT серии GOCT предназначены для охлаждения воды в системах обратного водоснабжения и промышленного кондиционирования. Максимальная температура охлаждаемой жидкости на входе в агрегат 35-40°C. Агрегаты производятся в 2-х исполнениях по уровню шума. В агрегатах реализовано влажное охлаждение на поверхности теплопередачи. Опционально возможно инверторное управление двигателями вентиляторов. В целях безопасности агрегаты оснащаются датчиками вибрации.



Дополнительные опции и аксессуары



Резиновые
виброопоры



Пружинные
виброопоры



Частотный
регулятор



Фланцевое
соединение PN10



Сервисный
выключатель

Опции по исполнению агрегатов:

- Материал корпуса винилэфирная смола;
- Поверхность теплопередачи типа «Бигуди» - для работы с водой повышенной жесткости, средней степени загрязненности, с высокой концентрацией твердых частиц, а также в загрязненной и пыльной среде;
- Поверхность теплопередачи «Брызгального» типа - для работы в загрязненной и пыльной среде, с концентрацией взвесей в воде более 100ppm, а также с водой температурой до 90°C, водой большой жесткости и содержанием оксидов металла;
- Система орошения из стеклопластика – для работы в условиях холодного климата;
- Система орошения лоткового типа – для работы в условиях с высокой степенью загрязнения и повышенным содержанием примесей металлов (металлургия и масложировая промышленность).

GOCT(F)



Конструкция

Открытые градирни GOCT оснащаются осевыми вентиляторами со стеклопластиковыми лопастями, системой орошения с форсунками из стеклопластика, поверхностью теплопередачи из полипропилена и каплеуловителем. Панели корпуса градирен, выполнены из стеклопластика (полиэстер, армированный стекловолокном), который не нуждается в покраске, является устойчивым к коррозии, ультрафиолету и долговечным в эксплуатации. В градирнях серии GOCT вентиляторы могут оснащаться электродвигателями с прямым или редукторным приводом.