

**Немецкие традиции
Немецкое качество**



ОРОСИТЕЛИ ГРАДИРЕН

ПЛЕНОЧНЫЕ КОНСТРУКЦИИ

Пленочные оросители для башенных и вентиляторных градирен фирмы AMG воплощают многолетний опыт исследований, производства и их эксплуатации в реальных условиях. Совместная работа профессионалов в области полимерных материалов и эксплуатации градирен обеспечивает постоянный прогресс в создании самых совершенных конструкций, удовлетворяющих самым высоким требованиям. Пленочные конструкции наиболее эффективны в противоточных градирнях. Требуемое охлаждение воды в реальных условиях достигается нами выбором оптимального соотношения тепломассообмена и аэродинамического сопротивления всех элементов градирни.

ПЛЕНОЧНЫЕ ОРОСИТЕЛИ ИЗ ГОФРИРОВАННЫХ СТРУКТУР:

Используются для воды с содержанием взвешенных веществ до 50 мг/л, в слабощелочных и слабокислотных растворах, для воды, содержащей нефтепродукты.

Не подвержены биологическому обрастванию и легко промываются и очищаются водой под напором.

Допускается многократный монтаж и демонтаж при ремонтах и реконструкциях. Обеспечивается свободное перемещение обслуживающего персонала.

Легкий вес и высокая механическая прочность.

Высокая охлаждающая эффективность по сравнению с существующими аналогами. Элементы не разрушаются и не деформируются при температуре $-40^{\circ}\text{C} \div +80^{\circ}\text{C}$.

FK 19



Геометрические размеры модуля	2.400 x 600 мм (высота 150, 300, 600 мм) возможно изготовление по индивидуальному заказу
Ширина канала	19 мм
Материал	полипропилен, армированный стекловолокном полиэтилен
Рабочая температура	до 80°C (возможно увеличение по индивидуальному заказу)
Вес	20 - 60 кг/ m^3
Структура канала	гофрированная наклонная с изменением направления
Поверхность тепломассообмена	150 m^2/m^3

FK 12



Геометрические размеры модуля	2.400 x 600 мм (высота 150, 300, 600 мм) возможно изготовление по индивидуальному заказу
Ширина канала	12 мм
Материал	полипропилен, армированный стекловолокном полиэтилен
Рабочая температура	до 80°C (возможно увеличение по индивидуальному заказу)
Вес	20 - 60 кг/ m^3
Структура канала	гофрированная наклонная с изменением направления
Поверхность тепломассообмена	240 m^2/m^3

FK 12 V



Геометрические размеры модуля	2.400 x 600 мм (высота 150, 300, 600 мм)
Ширина канала	12 мм
Материал	устойчивый к воздействию ультрафиолетовых лучей полипропилен
Рабочая температура	до 80°C (возможно увеличение по индивидуальному заказу)
Структура канала	гофрированная наклонная с изменением направления
Поверхность тепломассообмена	300 m^2/m^3

Всего более 20 видов!

По Вашему желанию мы расчитаем, подберём и изготовим нужный Вам профиль, любого размера и в любом объёме. Для нас нет преград! Доверьтесь профессионалам!