

# Трубопроводные нагреватели серий HEWL/HEOL

Трубопроводные нагреватели EXHEAT серий HEWL и HEOL пригодны для нагревания любых технологических жидкостей, не вызывающих коррозию материалов конструкции. Они обеспечивают чистый и эффективный нагрев потоков жидких продуктов.

## ОСОБЕННОСТИ

Теплоизоляция и облицовка

Клеммная камера с защитой класса IP55 от атмосферных воздействий

Внутренние терморегуляторы и термореле защиты от превышения температуры

Возможна поставка в пожаробезопасном исполнении для опасных зон

Возможность исполнения из альтернативных конструкционных материалов

Для горизонтального монтажа (варианты для вертикального монтажа поставляются по требованию)

## ТИПИЧНЫЕ СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Промышленные процессы мытья и промывки

Косвенный нагрев жидкостей

Подогрев кожуха двигателя

Поддержание температуры в складских резервуарах

Системы отопительных приборов под полом

Предварительный подогрев смазочного масла

Подогрев топочного мазута

Масляные теплоносители

Подогрев низкосортных остаточных нефтепродуктов для горелок и двигателей



Конструкция	Защита класса IP55 от атмосферных воздействий Противопожарная защита класса IP65	Резервуар	Оболочка из низкоуглеродистой или нержавеющей стали
Элемент	Стержневой трубчатый, из инколя 825, либо съемный керамический сердечник в кожухе из низкоуглеродистой или нержавеющей стали	Изоляция	Минеральная вата
		Облицовка	Отделочный алюминий
Рабочее давление	Манометрическое, до 5 бар (73 фунта на кв. дюйм)	Напряжение	Стандартные источники с напряжением до 690 В
Нормы и правила проектирования	Рациональная инженерная практика (SEP)	Номинальная мощность	До 120 кВт (в соответствии с применением)