

ИНЖЕКТОРЫ ПАРА ADCAMIX SI115

(Нержавеющая сталь, 1/2")

ОПИСАНИЕ

Инжекторы пара ADCAMIX SI115 предназначены для быстрого и бесшумного нагрева жидкости путем прямого впрыска пара.

Пар поступает через входной корпус, проходит по центру нагревателя, смешиваясь с холодной водой, которая всасывается через радиальные отверстия.

Типовыми применениями являются нагрев жидкостей в различных емкостях, в том числе баках питательной воды котлов, деаэраторах и т.д. Это позволяет значительно сократить время нагрева, а также снизить прямые расходы за счет использования уже произведенного пара.



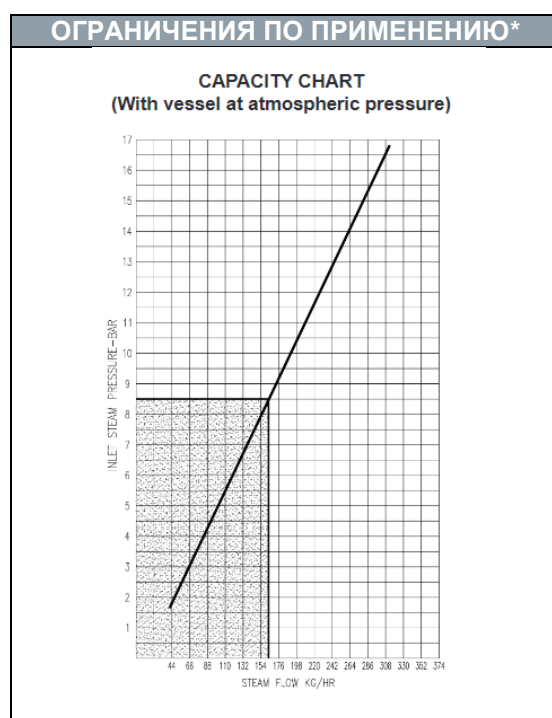

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

- Корпус и внутренние элементы конструкции изготовлены из нержавеющей стали
- Отсутствие шума и вибраций
- Компактная и надежная конструкция без движущихся элементов

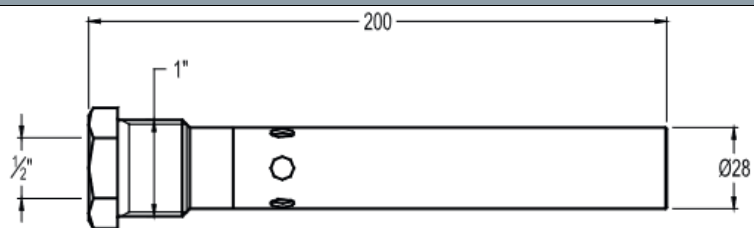
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Типоразмер, DN	1/2"
Номинальное давление, PN	25
Рабочая среда	Пар
Материал исполнения	Нержавеющая сталь AISI 316/1.4401
Присоединения	Внутреннее резьбовое ISO 7 Rp
Монтаж на трубопроводе	Горизонтальная установка
ОПЦИИ	Системная комплектация, включая прерыватель вакуума и автономный контроллер Различные исполнения по запросу.

ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ	
РМО – Максимальная рабочее давление, бар	17
ТМО – Максимальная рабочая температура, °C	95

ПРИМЕР ПОДБОРА
Требуются инжекторы для подачи 230 кг/ч пара, давлением 5,5 бар. Из диаграммы видно, что при 5,5 инжектор будет выдавать 110 кг./ч и 230, разделенные на 110 =2,09. Два инжектора справятся с трудом, поэтому рекомендуется установить 3 инжектора.



МОНТАЖ НА ТРУБОПРОВОДЕ и ВЕСОГАБАРИТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Горизонтальная установка.