Инжектор паровой ADCA серий SI125 – SI140

Описание

Инжектор паровой ADCA серий SI125 – SI140 предназначен для прямого впрыска пара в емкости с водой или техническими жидкостями. Позволяет бесшумно и быстро осуществить нагрев жидкости. Пар поступает через центральное сопло, втягиваемая жидкость смешивается с паром и поступает в емкость.
Присоединение – внутренняя резьба.

Основные свойства

- Бесшумная работа
- Коррозионная стойкость
- Отсутствие подвижных элементов

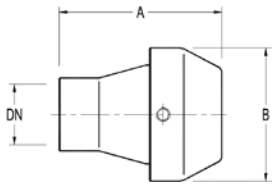
Технические данные

Типоразмеры	1" или $1^1/_2$"
Область применения	Непосредственный впрыск пара в нагреваемую жидкость (см. инструкцию по монтажу и эксплуатации)
Номинальное давление	PN 25
Максимальное рабочее давление	17 бар
Максимальная рекомендуемая температура воды	95 °C
Исполнения	SI125, SI140
Присоединение	Внутренняя резьба ISO 7/1 Rp (BS21)
Установка	Горизонтальная
Материалы	Полностью из аустенитной нержавеющей стали AISI316/1.4401
Опции	Комплектация полностью системы, включая прерыватель вакуума и регулятор температуры
	Модели с нестандартной пропускной способностью по запросу

Пропускная способность, кг/ч *

Тип	DN	Входное давление пара, бар																
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SI 125	1"	130	170	270	352	415	500	575	660	695	795	880	940	980	1040	1090	1150	1220
SI 140	$1^1/_2$"	395	570	800	970	1120	1290	1440	1625	1810	1940	2240	2360	2590	2700	2800	3050	3200

** Емкость с атмосферным давлением*

Габаритные размеры (мм)

DN	A	B	Масса, кг
1"	90	73	0,92
$1^1/_2$"	114	88	1,8