

теплообменник ТО 290 / ТО 145

Применяется в технологических процессах атомных, тепловых и электрических станций, котельных и других объектов для охлаждения пробы, подаваемой на приборы автоматического и ручного химического контроля.



Легкоочищаемая разборная конструкция.

Применяются материалы с высокими механическими свойствами: змеевик выполнен из стали 316 SS, корпус из стали 304 (или 12X18H10T).

Оборудован обжимными фитингами для подсоединения линий пробы без сварки.

Снабжен специальным трехходовым шаровым вентилем для подачи/слива охлаждающей воды и регулирующим вентилем, обеспечивающим изменение расхода охлаждающей воды через теплообменник.

ГАРАНТИЯ

12

месяцев

ВЗОР

технические характеристики

Параметры пробы	ТО 290	ТО 145
Давление пробы на входе в УПП, МПа, не более	32	32
Температура пробы на входе в ТО, °С, не более	560	560
Номинальная площадь теплообмена, м ² , не более	0,290	0,145
Расход пробы через ТО, дм ³ /ч, не более,		
Проба (жидкость)	100	100
Проба (пар)	60	60
Внутренний диаметр корпуса, мм, не более	102	80
Внутренний диаметр змеевика, мм, не более	4	4
Габаритные размеры, мм, не более	130*560*175	110*560*150
Вес, кг, не более	9,50	6,10

параметры охлаждающей воды

давление на входе, МПа	от 0,3 до 1,0	от 0,3 до 1,0
температура, °С		
на входе, не более	35	35
на выходе, не более	60	60
расход охлаждающей воды, дм ³ /ч, не более	2100	2100

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

базовый комплект

Теплообменник ТО 290 или ТО 145

дополнительно

Комплект запасных частей к теплообменнику

Комплект монтажных частей к теплообменнику