



Коррозионная активность по отношению к меди

От Petroleum Products

ASTM D130, EN/ ISO2160, IP154, DIN 51811, ASTM D4048, IP112, ASTM D7095



- ⊕ Ванна из нержавеющей стали
- ⊕ Змеевик охлаждения
- ⊕ Дренаж ванны
- ⊕ Простота в эксплуатации
- ⊕ Отсеки для 6 тестовых цилиндров

Обозначение	Ед. изм	
Код заказа	50 или 60	31T0671
ТС16 230V Циркулятор	Гц	
ТС16 115V Циркулятор	60Гц	31T0861
Электропитание	[кВт]	3
Диапазон	°C °F	Окруж. среда .. 250 Окруж. среда ..482
Показатели		°C или °F
Настройка ±	[°]	0.1
Прочность ±	[°K]	0.02
Нагревание	[кВт]	1.5
Объем ванны	[л]	16
Открытие ванны	[мм]	6 x 51
Глубина ванны	[мм]	220
Длина	[мм]	455
Ширина	[мм]	295
Высота	[мм]	440
Материалы	Используемая внутренняя ванна: нержавеющая сталь 304, ПТФЭ	
CE	Соответствует требованиям CE	

Общая информация

Методы испытаний охватывают обнаружение коррозионной активности по отношению к меди при использовании авиационного топлива, реактивного топлива керосинового типа, автомобильного бензина, газоконденсатного бензина или других углеводородов, обладающих ДНП паров по Рэйду не более, чем 18 фунтов на квадратный дюйм. Крышка ванны оснащена шестью отверстиями, каждое из которых снабжено крышкой и крюком для подвешивания сосуда для проведения испытания на предмет коррозии меди (14T0100). Либо, отверстия могут вмещать в себя пробирки для проведения испытания в соответствующих держателях (14T0102). Диапазон температур составляет от + 5°C до 250°C.

Точность

Изоляция ванны и электронное проектирование позволяют обеспечить очень стабильную рабочую температуру ± 0,02°. Заданное значение может быть установлено с шагом 0.1 ° в диапазоне от 0 °C до 250 °C (-148..482 °F). Точность на дисплее отображается со значением до 0.1 °C. Однако контролер обладает внутренней точностью со значением до 0,01 °C.

Показания температуры

Стандартное изделие доступно с единицами измерения в °C, по запросу - в °F.

Насос

Если насос не используется для испытаний на определение коррозии меди, он может использоваться для циркуляции содержимого ванны при внешнем использовании.

Безопасность



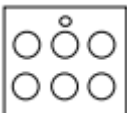
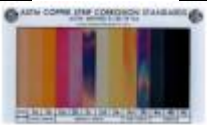




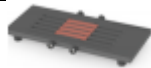
Ванна соответствует требованиям CE. Она также оснащена механическим сбрасываемым предохранительным термостатом.






P.M. Tamson Instruments bv
ван Хофстраат 12
2665 Дж.Л. Блейсвик
НИДЕРЛАНДЫ

T. 31 (0) 10 522 43 73
Ф. 31 (0) 10 521 19 41
www.tamson.com
info@tamson.com

№ по НДС: NL 80 66 34 984 B01
Post bank 78 61 046
Rabobank v16 01 00 046
№ регистрации в Торговой палате
27 16 95 41

Обозначение		Описание
14T0100		Сосуд под давлением для проведения испытания на устойчивость к коррозии медных полосок, испытательный цилиндр с уплотнительным кольцом. Цилиндр поставляется с паспортом изготовителя.
14T0101		Крышка и монтажный крюк (в стандартный комплект входит 6 шт.)
13T8000		Верхняя крышка с 6 отверстиями 51 мм (входит в стандартную комплектацию)
31T0003		Стандартные полоски для испытания на устойчивость к коррозии по ASTM.
31T0002		Медная полоска (на одну полоску)
31T0001		Карбидокремниевая наждачная бумага P220
09T0010		Пробирка для проведения испытания 25 x150 мм
14T0102		Держатель для пробирки
31T0000		Зажим для нескольких полосок, вмещает до четырех полосок при полировке

Обозначение		Описание
31T0005		Карбидокремниевый порошок 105 мкм (1 кг)
09T0011		Плоская смотровая пробирка для проведения испытания
08T0001		Жидкость для ванны - Силиконовое масло 20..150 °С 20 литров
25T0911		Термометр ASTM 12C
25T2154		Держатель для термометра, 425 x 10 мм
31T0008		Пробка с отверстием из силиконовой резины для пробирки (09T0010). 25 штук. Ширина от 24 (верхняя часть) до 18 (нижняя часть) мм. Длина 30 мм. Отверстие 4 мм. Термостойкость от -60 до + 180 °С
31T0009		Карбидокремниевая наждачная бумага P240
24T0385		Уплотнительное кольцо для испытательного цилиндра (14T0100)
31T0010		Одноразовые полоски из медной фольги согласно ASTM D7095 (одна штука)
31T0011		Абразивная губка, показатель зернистости - 400

Обозначение	Описание	ASTM D130, IP 154,	IP112, ASTM D4048	ASTM D7095
14T0100	Сосуд для проведения испытания с уплотнительным кольцом	o		o
31T0003	Стандарт на анализ	o	o	o
31T0002	Медная полоска	o	o	
31T0001	Наждачная бумага P220	o		
09T0010	Пробирка для испытаний 25 x150 мм	o	o*	o
14T0102	Держатель для пробирки для испытаний	o	o	o
31T0005	Карбидокремниевый порошок	o	o	
31T0000	Полоска для зажима	o	o	o
09T0011	Испытательная смотровая стеклянная пробирка	o	o	o
25T0911	Термометр ASTM 12C	o	o	o
08T0001	Жидкость для ванны - Силиконовое масло 20-150C 20 литров		o	
25T2154	Держатель для термометра	o	o	o
31T0008	Наждачная бумага P240		o	
31T0009	Пробка с отверстием для пробирки	o	o	o
24T0385	Уплотнительное кольцо для испытательного сосуда (14T0100)	o		o
31T0011	Абразивная губка, показатель зернистости – 400			o
31T0010	Одноразовая полоска медной фольги			o

* Размеры пробирки для испытания (25x150) мм не соответствуют пункту 6.1 ASTM D4048, но это не оказывает влияния на результат испытания.