

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՏՆՄ ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊԶԲ-24/49 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
2	SK2-4-12TPC4 MET Laboratories Inc.	SK2-4-12TPC4	Էլեկտրական խողովակային վակուումային վառարան SK2-4-12TPC4	MET Laboratories Inc.	<p>Հիմնական պարամետրեր. ● Առավելագույն ջերմաստիճան 1200 °C, ● Աշխատանքային ջերմաստիճան՝ 0-1100 °C, ● Խողովակի տրամագիծը՝ 80 մմ, ● Խողովակի ջեռուցման գոտու երկարությունը 440 մմ, ● Խողովակի երկարությունը 1000 մմ, ● Խողովակի նյութը՝ կվարց, ● Հզորությունը՝ 220 Վ, միաֆազ, 4 կՎտ, ● Ջեռուցման արագությունը՝ 0~20 °C աստիճան/րոպե, ● Ջեռուցող տարր՝ դիմադրության մետաղալար, ● Ջերմազույգ՝ K տիպի, ● Ջերմաստիճանի</p>

ճշտություն ± 1 °C: Մուտքային գազ/մթնոլորտ. Վառարանը ունի հնարավորություն աշխատելու տարբեր պաշտպանիչ կամ քայքայող գազերով, իներտ գազերով, գազերի խառնուրդով, ազոտով, թթվածնով և այլն: Գազի ղեկավարումը. Մթնոլորտային մուտքը ապահովված է մեկ կամ մի քանի մուտքային օդանցքներով, և յուրաքանչյուր օդանցք ապահովված է վակուումաչափին միացված ասեղային փականով: Մթնոլորտային ելքը միացված է մեկ ելքային օդանցքի, և բոլոր անցքերը հագեցած են ասեղային փականներով: Համակարգը ներառում է վակուումային պոմպ: Վառարանի արտաքին կառուցվածքը. Էլեկտրական վառարանի արտաքին շերտի ներկը ցողված է բարձր ջերմաստիճանի թիման տեխնոլոգիայով, այն ունի բարձր ջերմաստիճանի դիմադրություն, օքսիդացման դիմադրություն, թթվային և ալկալային դիմադրություն: Վառարանի խցիկի նյութը. Առաջադեմ թեթև ալյումինե

կերամիկական մանրաթել՝
ջերմամեկուսիչ, բարձր և ցածր
ջերմաստիճանային
դիմադրությամբ, առանց ճաքերի,
բյուրեղացման և
աղտոտվածությունների:
Վառարանի խցիկի դիզայնը.
Վառարանի խցիկը ընդունում է
աստիճանավոր հավաքման
կառուցվածք, արդյունավետորեն
ապահովելով ջեռուցման
ջերմության համապատասխան
բաշխում: Վառարանի պատյանի
կառուցվածքը. Վառարանի
պատյանը ունի երկշերտ հարկադիր
օդային հովացման կառուցվածք,
այնպես, որ էլեկտրական
վառարանն աշխատում է
ամենաբարձր ջերմաստիճանում,
իսկ արտաքին մակերևույթի
ջերմաստիճանը մոտ է սենյակային
ջերմաստիճանին՝ պատահական
վնասվածքներից խուսափելու
համար: Հերմետիկությունը. Սարքը
ապահովված է 304 կարգի
չժանգոտվող պողպատից
պատրաստված կցապռունկով՝
հեշտ բեռնման և բեռնաթափման
հնարավորությունով: Այն

չօքսիդացող է, թթուների և ալկալիների հանդեպ կայուն: Վառարանը համալրված է ջերմաստիճանի կարգավորման համակարգով: Այն ունի 30 ծրագրավորվող PID (Proportional - Integral - Derivative) ինքնակարգավորման հնարավորություն, ջերմաստիճանի ավտոմատ բարձրացումով և իջեցումով: Վառարանը համալրված է ջերմաստիճանի վերահսկման անվտանգության համակարգով: Այն ներառում է մոդուլային կառավարման հնարավորություն, երկկոնտուր պաշտպանություն (ջերմաստիճանի մասնակի պաշտպանություն, գերբարձր ջերմաստիճանի պաշտպանություն, զուգակցման պաշտպանություն, գերբարձր հոսանքից պաշտպանություն, գերճնշումից պաշտպանություն և այլ պաշտպանական հնարավորություններ): Վառարանը համալրված է հավելյալ բաղադրիչների կոմպլեկտով: Կոմպլեկտը իր մեջ ներառում է. • Ջերմակայուն ձեռնոցներ- զույգ, •

ТНМ ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЕПՀ-ԸԱՍԿԻՄ-24/49			<p style="text-align: center;">ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ</p> <p style="text-align: center;">предлагаемого товара</p>		<p>Խողովակի համար նախատեսված մեկ գույգ կցապռունկ չժանգոտվող պողպատից, • Ջերմակայուն աքցան 1 հատ, • Խողովակի կանգնեցման խցաններ 2 հատ, • Վակուումային պոմպ-1 հատ, • Չժանգոտվող պողպատից վակուումային կնքման եզրեր՝ ճնշման չափիչով-1 հատ, • Հավելյալ մեկ 80 մմ տրամագծով և 1000 մմ երկարությամբ կվարցից պատրաստված խողովակ • Անալոգային ժառի հոսքաչափ-1</p>
Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	Предлагаемый товар	наименование производителя	<p>տեխնիկական հատկությունները 1 հատ: Երաշխիքային ժամկետը 1 տարի:</p>
2	SK2-4-12TPC4 MET	SK2-4-12TPC4	Электрическая	MET Laboratories	Основные параметры: •
	Laboratories Inc.		<p>трубчатая вакуумная печь SK2-4-12TPC4</p>	Inc.	<p>Максимальная температура - 1200 °С; • Рабочая температура - 0-1100 °С; • Диаметр трубки - 80 мм; • Длина зоны нагрева трубки - 440 мм; • Длина трубки - 1000 мм; • Материал трубки - кварцевая трубка; • Мощность - 220 В, однофазная, 4 кВт; • Скорость нагрева - 0 ~ 20 градусов/мин; • Нагревательный элемент - Резистивная проволока; • Термопара - Типа К; • Точность температуры - ± 1 °С; Входной газ/атмосфера: Печь имеет</p>

возможность работы с различными защитными или агрессивными газами, инертными газами, газовыми смесями, азотом, кислородом и т.д.. Управление газом: Вход атмосферы обеспечиваться одним или несколькими входными отверстиями, каждый из которых быть снабжен игольчатым клапаном, подключенным к вакуумметру. Выход атмосферного воздуха соединен с одним выходным отверстием, и все отверстия оснащены игольчатыми клапанами. Система быть оснащена вакуумным насосом. Внешняя структура печи: Наружный слой краски электропечи напылен с помощью технологии высокотемпературного запекания. Он имеет высокую термостойкость, стойкость к окислению, стойкость к кислотам и щелоча. Материал камеры печи: Усовершенствованное легкое алюминиево-керамическое волокно с теплоизоляцией, устойчивостью к высоким и низким температурам, без трещин,

кристаллизации и загрязнений.

Конструкция камеры печи: Камера печи имеет ступенчатую сборочную конструкцию, эффективно обеспечивая соответствующее распределение нагревательного тепла.

Конструкция корпуса печи: Корпус электропечи имеет двухслойную конструкцию принудительного воздушного охлаждения, чтобы электропечь работала при самой высокой температуре, а внешняя температура корпуса близка к комнатной температуре, чтобы избежать случайных повреждений.

Герметизация: Прибор быть оснащен фланцем из нержавеющей стали марки 304, с возможностью легкой загрузки и разгрузки, устойчивостью к окислению, кислоте и щелочи.

Контроль температуры: Печь быть оборудована системой регулирования температуры.

Система имеет 30 программируемых ПИД-регуляторов (PID: Proportional - Integral - Derivative) с возможностью

				<p>саморегулировки, с автоматическим повышением и понижением температуры. Электропечь оборудована системой безопасности контроля температуры. Система включает возможность модульного управления и двухконтурную защиту (частичная защита от температуры, защита от сверхвысоких температур, защита соединения, защита от перегрузки по току, защита от избыточного давления и другие функции защиты). Печь оснащена набором дополнительных комплектующих. В комплект входит:</p> <ul style="list-style-type: none">• Термостойкие перчатки;• Фланец для трубы из нержавеющей стали – одной пары;• Термостойкие щипцы;• Заглушки для труб: 2 шт;• Вакуумный насос;• Вакуумные фланцы из нержавеющей стали с манометром;• Одна дополнительная кварцевая трубка диаметром 80 мм и длиной 1000 мм;• Аналоговый расходомер газа. <p>Гарантийный срок составлять 1-го года.</p>
--	--	--	--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------