

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Ա/Ձ Տիգրան Նալբանդյան-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/39 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի			
	Ֆիրմային անվանումը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
4	Չոր օդային ստերիլիզատոր	ST-H50A	Scitek Global Co., Ltd	<p>Չոր օդային ստերիլիզատոր Չորացման և ստերիլիզացման սարք բնական կոնվեկցիայի մեթոդով տաք օդի շրջանառությամբ, որը ապահովում է հավասարաչափ ջերմաբաշխում և կայուն աշխատանք:</p> <p>Սարքը նախատեսված է լաբորատոր և բժշկական կիրառությունների համար՝ ապակյա, մետաղական և այլ ջերմադիմացկուն նյութերի ստերիլիզացման կամ չորացման նպատակով: Սարքի ներքին ծավալը ` 32 լիտր: Ներքին խցիկի չափերն են՝ նվազագույնը 400 × 320 × 250 մմ, իսկ արտաքին չափերը՝ նվազագույնը 585 × 704 × 434 մմ: Սարքի քաշը ոչ ավել քան 46 կիլոգրամ:</p> <p>Ներքին մակերեսը պետք է պատրաստված է բարձրորակ չժանգոտվող պողպատից (stainless steel, mat. no. 1.4301), իսկ արտաքին մասը՝ թաղանթապատ պողպատից՝ ապահովելով ամրություն և կոռոզիայից</p>

պաշտպանություն: Դուռը լրիվ մեկուսացված չժանգոտվող պողպատե դուռ՝ 2 կետի կողպումով (սեղմվող կողպեքով): Սարքը պետք է աշխատի +20°C-ից մինչև +250°C ջերմաստիճանային միջակայքում: Ջերմաստիճանի կայունությունը 100°C-ում  $\pm 0.5^\circ\text{C}$ , իսկ ջերմային միատարրությունը՝  $\pm 1.2^\circ\text{C}$ : Ջերմաստիճանը կառավարումը բարձր ճշգրտությամբ թվային PID կարգավորիչի միջոցով, որն ապահովում է  $0.1^\circ\text{C}$  լուծաչափով հսկողություն: Սարքը հագեցած է Pt100 DIN Class A տեսակի չորսալար թերմոդնդունիչով՝ ջերմաստիճանի ճշգրիտ չափման համար: Սարքը պետք է համապատասխանի եվրոպական անվտանգության և որակի ստանդարտներին: Անվտանգությունը երաշխավորված է էլեկտրոնային և մեխանիկական overtemperature պաշտպանությամբ՝ համաձայն DIN 12880 Class 3.1 ստանդարտի: Կառավարման համակարգը թվային է՝ հստակ ցուցադրությամբ : «Setpoint Wait» գործառույթը թույլ է տալիս գործընթացը սկսել միայն այն դեպքում, երբ բոլոր չափման կետերը հասնում են նախանշված ջերմաստիճանի: Սարքը հագեցած է նաև թվային ժամաչափով՝ 1 րոպեից մինչև 99 ժամ 59 րոպե, ինչպես նաև ներառված տվյալների գրանցիչով (data logger), որը թույլ է տալիս արձանագրել ջերմաստիճանի ընթացքը: Տվյալների փոխանցման և մոնիտորինգի համար նախատեսված են USB և Ethernet (LAN) ինտերֆեյսներ: Ներքին խցիկում տեղադրված է մեկ ցանցաձև չժանգոտվող պողպատե դարակ, իսկ անհրաժեշտության դեպքում հնարավոր է տեղադրել մինչև 3 դարակ: Յուրաքանչյուր դարակ

				<p>կարող է կրել մինչև 20 կգ բեռ, իսկ ընդհանուր խցիկի առավելագույն բեռնատարողությունը մինչև 60 կգ:</p> <p>Սարքը աշխատում է 230 Վ լարման և 50/60 Հց հաճախականությամբ, հզորությունը մոտ 1600 Վտ է (հասանելի է նաև 115 Վ տարբերակ՝ 1600 Վտ հզորությամբ): Օպտիմալ աշխատանքի համար պահանջվող միջավայրի ջերմաստիճանը գտնվում է +5°C-ից մինչև +40°C միջակայքում, հարաբերական խոնավությունը՝ առավելագույնը 80%՝ առանց կոնդենսացիայի, իսկ տեղադրման առավելագույն բարձրությունը՝ մինչև 2000 մետր ծովի մակարդակից: Մոդելը պետք է համապատասխանի CE, DIN 12880, ISO 9001, EN 61010-1 և EN 61326-1 ստանդարտներին, ինչը երաշխավորում է սարքի անվտանգ և երկարատև շահագործումը: Սարքը լայնորեն կիրառվում է լաբորատորիաներում, բժշկական հաստատություններում և գիտահետազոտական կենտրոններում՝ ապակյա և մետաղական գործիքների ստերիլիզացման, նյութերի չորացման, ինչպես նաև տարբեր փորձարարական գործընթացների իրականացման համար: Ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, փաթեթը չվնասված և ապահովված համապատասխան պահպանման պայմաններով մատակարարման ամբողջ ընթացքում:</p> <p>Մատակարարումից առաջ համաձայնացնել պատվիրատուի հետ: Մատակարարը պետք է տեղադրի սարքը</p>
--	--	--	--	--



## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

Ա/Ձ Տնօրան Լալրանդյան в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/39 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар			
	фирменное наименование	марка	наименование производителя	технические характеристики
4	Չոր օդային ստերիլիզատոր	ST-H50A	Scitek Global Co., Ltd	<p>Չոր օդային ստերիլիզատոր Չորացման և ստերիլիզացման սարք բնական կոնվեկցիայի մեթոդով տաք օդի շրջանառությամբ, որը ապահովում է հավասարաչափ ջերմաբաշխում և կայուն աշխատանք:</p> <p>Սարքը նախատեսված է լաբորատոր և բժշկական կիրառությունների համար՝ ապակյա, մետաղական և այլ ջերմադիմացկուն նյութերի ստերիլիզացման կամ չորացման նպատակով: Սարքի ներքին ծավալը՝ 32 լիտր: Ներքին խցիկի չափերն են՝ նվազագույնը 400 × 320 × 250 մմ, իսկ արտաքին չափերը՝ նվազագույնը 585 × 704 × 434 մմ: Սարքի քաշը ոչ ավել քան 46 կիլոգրամ:</p> <p>Ներքին մակերեսը պետք է պատրաստված է բարձրորակ չժանգոտվող պողպատից (stainless steel, mat. no. 1.4301), իսկ արտաքին մասը՝ թաղանթապատ պողպատից՝ ապահովելով ամրություն և կոռոզիայից</p>

պաշտպանություն: Դուռը լրիվ մեկուսացված չժանգոտվող պողպատե դուռ՝ 2 կետի կողպումով (սեղմվող կողպեքով): Սարքը պետք է աշխատի +20°C-ից մինչև +250°C ջերմաստիճանային միջակայքում: Ջերմաստիճանի կայունությունը 100°C-ում  $\pm 0.5^\circ\text{C}$ , իսկ ջերմային միատարրությունը՝  $\pm 1.2^\circ\text{C}$ : Ջերմաստիճանը կառավարումը բարձր ճշգրտությամբ թվային PID կարգավորիչի միջոցով, որն ապահովում է  $0.1^\circ\text{C}$  լուծաչափով հսկողություն: Սարքը հագեցած է Pt100 DIN Class A տեսակի չորսալար թերմոդնդունիչով՝ ջերմաստիճանի ճշգրիտ չափման համար: Սարքը պետք է համապատասխանի եվրոպական անվտանգության և որակի ստանդարտներին: Անվտանգությունը երաշխավորված է էլեկտրոնային և մեխանիկական overtemperature պաշտպանությամբ՝ համաձայն DIN 12880 Class 3.1 ստանդարտի: Կառավարման համակարգը թվային է՝ հստակ ցուցադրությամբ : «Setpoint Wait» գործառույթը թույլ է տալիս գործընթացը սկսել միայն այն դեպքում, երբ բոլոր չափման կետերը հասնում են նախանշված ջերմաստիճանի: Սարքը հագեցած է նաև թվային ժամաչափով՝ 1 րոպեից մինչև 99 ժամ 59 րոպե, ինչպես նաև ներառված տվյալների գրանցիչով (data logger), որը թույլ է տալիս արձանագրել ջերմաստիճանի ընթացքը: Տվյալների փոխանցման և մոնիտորինգի համար նախատեսված են USB և Ethernet (LAN) ինտերֆեյսներ: Ներքին խցիկում տեղադրված է մեկ ցանցաձև չժանգոտվող պողպատե դարակ, իսկ անհրաժեշտության դեպքում հնարավոր է տեղադրել մինչև 3 դարակ: Յուրաքանչյուր դարակ

				<p>կարող է կրել մինչև 20 կգ բեռ, իսկ ընդհանուր խցիկի առավելագույն բեռնատարողությունը մինչև 60 կգ:</p> <p>Սարքը աշխատում է 230 Վ լարման և 50/60 Հց հաճախականությամբ, հզորությունը մոտ 1600 Վտ է (հասանելի է նաև 115 Վ տարբերակ՝ 1600 Վտ հզորությամբ): Օպտիմալ աշխատանքի համար պահանջվող միջավայրի ջերմաստիճանը գտնվում է +5°C-ից մինչև +40°C միջակայքում, հարաբերական խոնավությունը՝ առավելագույնը 80%՝ առանց կոնդենսացիայի, իսկ տեղադրման առավելագույն բարձրությունը՝ մինչև 2000 մետր ծովի մակարդակից: Մոդելը պետք է համապատասխանի CE, DIN 12880, ISO 9001, EN 61010-1 և EN 61326-1 ստանդարտներին, ինչը երաշխավորում է սարքի անվտանգ և երկարատև շահագործումը: Սարքը լայնորեն կիրառվում է լաբորատորիաներում, բժշկական հաստատություններում և գիտահետազոտական կենտրոններում՝ ապակյա և մետաղական գործիքների ստերիլիզացման, նյութերի չորացման, ինչպես նաև տարբեր փորձարարական գործընթացների իրականացման համար: Ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, փաթեթը չվնասված և ապահովված համապատասխան պահպանման պայմաններով մատակարարման ամբողջ ընթացքում:</p> <p>Մատակարարումից առաջ համաձայնացնել պատվիրատուի հետ: Մատակարարը պետք է տեղադրի սարքը</p>
--	--	--	--	--