ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՍՄԱՐԹԷԼ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/45 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	Two temperature zone PECVD furnace CY-PECVD-T02	ZHENGZHOU CY SCIENTIFIC INSTRUMENT CO.,LTD	Պլազմային ուժեղացված քիմիական գոլորշիների նստեցման (PECVD) համակարգը բաղկացած է հետևյալ բլոկներից. մինչև 1700˚C տաքացվող 2 ջեռուցման գոտիով խողովակային վառարանից, ռադիոհաճախականության (RF) գեներատորից, Գազերի հոսքի ղեկավարման համակարգից, բարձր վակուումային համակարգից, ջրային հովացման համակարգից։ Խողովակային վառարանի յուրաքանչյուր գոտու ջերմաստիճանը պետք է ղեկավարվի միմյանցից անկախ Խողովակային վառարանի պարամետրերը. Առաջին խողովակի նյութը՝ բարձր մաքրության կվարց (SiO2) Երկրորդ խողովակի նյութը՝ բարձր մաքրության կորունդ (Al2O3) Խողովակի տրամագիծը՝ 60 մմ Տաքացվող գոտիների երկարությունները՝ 300 մմ + 300 մմ Խցիկի նյութը՝ ալյումինե կերամիկական մանրաթել Շարունակական աշխատանքային ջերմաստիճան՝ սենյակային ջերմաստիճանից մինչև 1000˚C (կվարցային խողովակ), սենյակային ջերմաստիճանից մինչև 1600˚C (կորունդի խողովակ) Ջերմաստիճանի կառավարման ճշտություն՝ ±1˚C Տաքացման արագություն՝ 0-10˚C/րոպե Թերմոզույգ՝ B տեսակի

			(Pt-30%Rh/Pt-6%Rh) Ջերմաստիճանի ղեկավարում՝ սենսորային PID ղեկավարման էկրան Տաքացուցիչի նյութը՝ MoSi2 Կնքման մեթոդ՝ ջրային հովացմամբ 304 չժանգոտվող պողպատից կցապռունկ Ռադիոհաճախականության (RF) գեներատոր Ազդանշանի հաճախությունը՝ 13.56 ՄՀց ±0.005% Ելքային հզորություն՝ 5~500 Վտ ±1% կայունություն Առավելագույն անդրադարձած հզորություն՝ 200 Վտ Հովացման եղանակ՝ օդային հովացում Գազերի հոսքի ղեկավարման համակարգ – զանգվածային հոսքի կարգավորիչ (MFC) բոլոր տեսակի գազերի հայտնաբերման համար Կանալների քանակը՝ 4 Գծայնություն՝ ±0.5% F.S. (full scale) Կրկնելիություն՝ ±0.2% F.S. (full scale) Միացման խողովակ և փական՝ 304 չժանգոտվող պողպատ Հոսքաչափի ղեկավարում՝ սենսորային Տուրբո մոլեկուլյար վակուումային համակարգ Նախնական վակուում՝ երկաստիճան պոմպ (rotary vane pump) Նախնական վակուումային պոմպի մղման արագություն՝ 4 լ/վ Մոլեկուլյար պոմպի մղման արագություն՝ 620 լ/վ Վակուումի չափում՝ թվային բազմաբաղադրիչ վակուումաչափ Վակուումի աստիճան՝ 6.0×10^{-4} Պա Հովացման եղանակ՝ ջրային հովացում Ջրային հովացման համակարգ (Water chiller) Տեսակը՝ շրջանառվող ջրային հովացնող սարք Հովացման հզորություն՝ 0.75 ԿՎտ Ջրի հոսքի առավելագույն արագություն՝ 10 լ/րոպե Ջրի պահեստային տարողություն՝ 6 լ Պաշտպանություն՝ ջրի հոսքի և ծավալի ազդանշան Ղեկավարման ինտերֆեյս՝ Սենսորային էկրան Էլեկտրամատակարարում՝ AC 220Վ, 50 Հց Հավելյալ բաղադրիչներ Կվարցե հալքանոթներ (տիգել)՝ 10 հատ Կորունդե հալքանոթներ հարթ հատակով՝ 10 հատ, Պահեստային միակցիչ՝ 6 հատ Պահեստային տաքացուցիչ՝ 2 հատ Ջրային հովացման համակարգի կցապռունկ՝ 1 զույգ Վառարանի կեռիկ՝ 1 հատ Ձեռնոցներ՝ 1 զույգ Սարքի օգտագործման ուղեցույց Ապրանքը պետք է լինի նոր, չօգտագործված, չվերանորոգված։ Ապրանքի մատակարարումը մասնակցի կողմից՝ պատվիրատուի հետ նախապես համաձայնեցնելով:

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Смартэл ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/45 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар		
	марка	наименование производителя	технические характеристики
1			