

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՀԵԼԻՈՆ ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/60 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
9	VWR	BS-010120-CK SC-18/02,444-0938	VWR	Ջերմակարգավորվող թափահարիչ՝ նախատեսված մինչև 2 մլ և մինչև 0,2 մլ ծավալով միկրոփորձանոթների համար: Այն պետք է ապահովի նմուշների ինտենսիվ խառնում սահմանված ջերմաստիճանային կառավարմամբ: Պետք է ունենա հնարավորություն նմուշները մինչև +4°C սառեցնելու: LCD էկրանը ցույց է տալիս ջերմաստիճանի, արագության և աշխատանքի ժամանակի նախապես սահմանված և ընթացիկ արժեքները: Թափահարիչի աշխատանքը պետք է լինի լուռ, չափերը՝ կոմպակտ և ծառայի երկար տարիներ: Տաքացման և խառնման գործառույթները պետք է լինեն կառավարելի միաժամանակ և անկախ: Թափահարիչը պետք է ունենա հնարավորություն թվով 13 տարբեր տաքացման և սառեցման բլոկներ: Այն կիրառվում է՝ գենետիկական

				վերլուծություն՝ ԴՆԹ-ի, ՌՆԹ-ի անջատման և նմուշների հետագա պատրաստման ժամանակ, ֆերմենտային ռեակցիաների և պրոցեսների կենսաքիմիական ուսումնասիրությունների ժամանակ և այլն: Տեխնիկական բնութագրեր Ձերմաստիճանի ընտրման միջակայք՝ $+4^{\circ}\text{C}$-ից $+100^{\circ}\text{C}$, Ձերմաստիճանի կարգավորման միջակայք՝ սենյակային ջերմաստիճանից 15°C-ից ցածր կետից $+100^{\circ}\text{C}$, Ձերմաստիճանի կարգավորման քայլ՝ 0.1°C, Ձերմաստիճանի կայունություն՝ $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$, Ձերմաստիճանի ճշգրտություն՝ $+37^{\circ}\text{C}$-ում $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$, Միջին տաքացման արագությունը՝ $+25^{\circ}\text{C}$-ից մինչև $+100^{\circ}\text{C}$՝ $5^{\circ}\text{C}/\text{րոպե}$, Միջին սառեցման արագությունը՝ $+100^{\circ}\text{C}$-ից մինչև $+25^{\circ}\text{C}$՝ $5^{\circ}\text{C}/\text{րոպե}$, Միջին սառեցման արագությունը՝ $+25^{\circ}\text{C}$-ից մինչև $+4^{\circ}\text{C}$՝ $1.8^{\circ}\text{C}/\text{րոպե}$, Ձերմաստիճանի միատարրությունը բլոկի վրա՝ $+4^{\circ}\text{C}$-ում $\pm 0.6^{\circ}\text{C}$, Ձերմաստիճանի միատարրությունը բլոկի վրա՝ $+37^{\circ}\text{C}$-ում $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$, Ձերմաստիճանի միատարրությունը բլոկի վրա՝ $+100^{\circ}\text{C}$-ում $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$, Ձերմաստիճանի կարգաբերման գործակցի միջակայք՝ $0.936...1.063$ (± 0.063), Արագության կառավարման միջակայք՝ 250–1400 պտ/ր, Թվային ժամանակի կարգավորում՝ 1 րոպեից 96 ժամ / ավելացման քայլը՝ 1 րոպե, Ժամաչափի ձայնային ազդանշան + Օրբիտալի շառավիղը՝ 2 մմ LCD էկրան, 16 x 2 նշան, Մատակարարվում է հարթակի հետ միասին, որը նախատեսված է 20 հատ 0,2 մլ միկրոփորձանոթների և 12 հատ 1,5 մլ միկրոփորձանոթների համար: Միկրոպրոցեսոր՝ կառավարվող ջերմաստիճանի կառավարման,
--	--	--	--	--

				խառնման արագությանն և աշխատանքային ժամանակի համար: Առավելագույն անընդհատ աշխատանքային ժամանակ՝ 168 ժամ Ընդհանուր չափսեր (Լայնություն × Խորություն × Բարձրություն)՝ մոտ 220x240x90 մմ, Քաշ՝ առնվազն 3.7 կգ Մուտքային հոսանք/Էներգիայի սպառում՝ 12 Վ, 4.9 Ա / 60 Վտ, Արտաքին սնուցման աղբյուր՝ Մուտքային AC 100–240 Վ; 50/60 Հց; Ելքային DC 12 Վ, BNC լար: Ապրանքը պետք է լինի եվրոպական արտադրության, բարձր որակի, լինի նոր, չօգտագործված, չպարունակի կիսամաշ դետալներ, իսկ փաթեթը՝ չվնասված և ապահովված համապատասխան պահպանման պայմաններով մատակարարման ամբողջ ընթացքում: Պետք է առկա լինի արտադրողի հավաստագիրը, և մատակարարվի ստուգաչափված վիճակում առկա բոլոր փաստաթղթերով: Երաշխիք 1 տարի: Մատակարարումից առաջ համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ:
--	--	--	--	--

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ՀԵԼԻՈՆ ՍՊԸ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/60 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар			
	фирменное наименование	марка	наименование производителя	технические характеристики
9	VWR	BS-010120-CK SC-18/02,444-0938	VWR	Ջերմակարգավորվող թափահարիչ՝ նախատեսված մինչև 2 մլ և մինչև 0,2 մլ ծավալով միկրոփորձանոթների համար: Այն պետք է ապահովի նմուշների ինտենսիվ խառնում սահմանված ջերմաստիճանային կառավարմամբ: Պետք է ունենա հնարավորություն նմուշները մինչև +4°C սառեցնելու: LCD էկրանը ցույց է տալիս ջերմաստիճանի, արագության և աշխատանքի ժամանակի նախապես սահմանված և ընթացիկ արժեքները: Թափահարիչի աշխատանքը պետք է լինի լուռ, չափերը՝ կոմպակտ և ծառայի երկար տարիներ: Տաքացման և խառնման գործառույթները պետք է լինեն կառավարելի միաժամանակ և անկախ: Թափահարիչը պետք է ունենա հնարավորություն թվով 13 տարբեր տաքացման և սառեցման բլոկներ: Այն կիրառվում է՝ գենետիկական

				վերլուծություն՝ ԴՆԹ-ի, ՌՆԹ-ի անջատման և նմուշների հետագա պատրաստման ժամանակ, ֆերմենտային ռեակցիաների և պրոցեսների կենսաքիմիական ուսումնասիրությունների ժամանակ և այլն: Տեխնիկական բնութագրեր Ձերմաստիճանի ընտրման միջակայք՝ $+4^{\circ}\text{C}$-ից $+100^{\circ}\text{C}$, Ձերմաստիճանի կարգավորման միջակայք՝ սենյակային ջերմաստիճանից 15°C-ից ցածր կետից $+100^{\circ}\text{C}$, Ձերմաստիճանի կարգավորման քայլ՝ 0.1°C, Ձերմաստիճանի կայունություն՝ $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$, Ձերմաստիճանի ճշգրտություն՝ $+37^{\circ}\text{C}$-ում $\pm 0.5^{\circ}\text{C}$, Միջին տաքացման արագությունը՝ $+25^{\circ}\text{C}$-ից մինչև $+100^{\circ}\text{C}$՝ $5^{\circ}\text{C}/\text{րոպե}$, Միջին սառեցման արագությունը՝ $+100^{\circ}\text{C}$-ից մինչև $+25^{\circ}\text{C}$՝ $5^{\circ}\text{C}/\text{րոպե}$, Միջին սառեցման արագությունը՝ $+25^{\circ}\text{C}$-ից մինչև $+4^{\circ}\text{C}$՝ $1.8^{\circ}\text{C}/\text{րոպե}$, Ձերմաստիճանի միատարրությունը բլոկի վրա՝ $+4^{\circ}\text{C}$-ում $\pm 0.6^{\circ}\text{C}$, Ձերմաստիճանի միատարրությունը բլոկի վրա՝ $+37^{\circ}\text{C}$-ում $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$, Ձերմաստիճանի միատարրությունը բլոկի վրա՝ $+100^{\circ}\text{C}$-ում $\pm 0.3^{\circ}\text{C}$, Ձերմաստիճանի կարգաբերման գործակցի միջակայք՝ $0.936...1.063$ (± 0.063), Արագության կառավարման միջակայք՝ 250–1400 պտ/ր, Թվային ժամանակի կարգավորում՝ 1 րոպեից 96 ժամ / ավելացման քայլը՝ 1 րոպե, Ժամաչափի ձայնային ազդանշան + Օրբիտալի շառավիղը՝ 2 մմ LCD էկրան, 16 x 2 նշան, Մատակարարվում է հարթակի հետ միասին, որը նախատեսված է 20 հատ 0,2 մլ միկրոփորձանոթների և 12 հատ 1,5 մլ միկրոփորձանոթների համար: Միկրոպրոցեսոր՝ կառավարվող ջերմաստիճանի կառավարման,
--	--	--	--	--

				խառնման արագությանն և աշխատանքային ժամանակի համար: Առավելագույն անընդհատ աշխատանքային ժամանակ՝ 168 ժամ Ընդհանուր չափսեր (Լայնություն × Խորություն × Բարձրություն)՝ մոտ 220x240x90 մմ, Քաշ՝ առնվազն 3.7 կգ Մուտքային հոսանք/Էներգիայի սպառում՝ 12 Վ, 4.9 Ա / 60 Վտ, Արտաքին սնուցման աղբյուր՝ Մուտքային AC 100-240 Վ; 50/60 Հց; Ելքային DC 12 Վ, BNC լար: Ապրանքը պետք է լինի եվրոպական արտադրության, բարձր որակի, լինի նոր, չօգտագործված, չպարունակի կիսամաշ դետալներ, իսկ փաթեթը՝ չվնասված և ապահովված համապատասխան պահպանման պայմաններով մատակարարման ամբողջ ընթացքում: Պետք է առկա լինի արտադրողի հավաստագիրը, և մատակարարվի ստուգաչափված վիճակում առկա բոլոր փաստաթղթերով: Երաշխիք 1 տարի: Մատակարարումից առաջ համաձայնեցնել պատվիրատուի հետ:
--	--	--	--	--