

Микротолқынды пештің техникалық сипаттамасы

(Лот 16)

Номиналды қуат тұтыну (Вт) 1100, номиналды максималды шығыс қуаты (Вт) 750, максималды кіріс тогы (А) 7.8 Жұмыс кернеуі (В) 220 жиілік (МГц) 2450±50 камера өлшемі (мм) 330*365*235

Сипаттама:

Микротолқынды химиялық реактор микрокомпьютерлік технологияны және үздіксіз реттеу үшін бірегей микротолқынды реттеу технологиясын пайдаланады. Қуат индикаторы бар. Оның жұмысы қарапайым. Микротолқынды каталитикалық реакциялардың жағдайларын зерттеуді қажет ететін эксперименттер үшін тамаша. Төмен қуатты және үздіксіз микротолқынды сәулеленуді сақтайтын химиялық эксперименттерде зерттеу және практикалық қолдану, бұл реакторлар не үшін қызмет етеді.

Ерекшеліктері:

Номиналды қуат тұтыну (Вт) 1100, номиналды максималды шығыс қуаты (Вт) 750, максималды кіріс тогы (А) 7.8 Жұмыс кернеуі (В) 220 жиілік (МГц) 2450±50 камера өлшемі (мм) 330*365*235

1. Адаптивті PID реттеу технологиясын қолданыңыз: артық реттеуді тиімді түрде жойыңыз.
 2. Микротолқынды шығарудың үздіксіз режимі эксперимент барысында микротолқындардың тұрақты болуын қамтамасыз етеді.
 3. Жылдам әрекет ету мүмкіндігі. Ол шығыс қуатын тез іске қосады, тоқтатады және реттей алады.
 4. Микротолқынды жиілікті түрлендіруді басқару.
- Жылдам қыздыру, таңдамалы қыздыру.
5. Ашық реакция жүйесі: стандартты тамағы бар реакциялық ыдыстар және ағынды конденсациялау және конденсациялау, тамшылатып суару, регидратация және суды бөлу құрылғылары реакция жағдайларына сәйкес қосымша орнатылуы мүмкін.
 6. Магнетронның қызып кетуінен қорғау функциясы бар: магнетронның температурасы шамадан тыс пайдалану уақытына немесе қалыптан тыс жағдайларға байланысты тым жоғары болған кезде, магнетронға зақым келтірмеу үшін машина магнетронның қуатын автоматты түрде өшіре алады.
 7. Микротолқынды реакторда қауіпсіз құлыптау қосқышы бар: кез келген жағдайда пештің есігін ашу пайдаланушылардың қауіпсіздігін қамтамасыз ете отырып, микротолқынды сәулеленуді тоқтатады.
 9. Температура диапазоны 0-250 °C және температура қатесін түзету функциясы бар.
- Микротолқынды реактор тефлон үстелінен, Н-тәрізді шыны түтікпен, қуатты сәйкестендіруден, араластыруды реттеуден, ішкі құлыптан тұруы керек.
- Кепілдік қызмет көрсету 1 жыл

Басқарма төрағасы – ректор

Рахметуллина С.Ж.

Басқарма мүшесі- ғылым және
инновация жөніндегі проректор

Конурбаева Ж.Т.

Бағдарлама жетекшісі

Шошай Ж.

ТӨЛЕМ ЖӘНЕ ЖЕТКІЗУ ШАРТТАРЫ

Құны ҚҚС-мен Өскемен қаласына дейінгі DDP шарттары (сатып алушыға дейін жеткізу және өз құрамына барлық мүмкін болатын төлемдерді, салықтар мен баж төлемдерін кіргізеді) негізінде көрсетілген.

Төлем шарттары: Жеткізгеннен кейін.

Жеткізу уақыты: Келісім-шартқа қол қойылған күннен 30 күнтізбелік күн