

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Դիստրիբյուց ՍՊԸ-ն ԲԿԳԿ-ԷԱՃԱՊՁԲ-24/43 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
1	ԷԼՏՐԱ	ELEMENTRAC CS-i	ELTRA GmbH	ԷԼՏՐԱ - Էլեմենտային անալիզատորներ	Анализатор углерода и серы Элементный анализатор для измерения концентрации углерода и серы в неорганических пробах путем сжигания в индукционной печи и последующего анализа газообразных продуктов сгорания диоксида углерода и диоксида серы. Анализатор должен быть снабжен 4 инфракрасными кюветами для определения углерода и серы, что позволяет выполнять измерения на одном анализаторе как высоких, так и низких концентраций. Направление

ввода пробы в печь - вертикальная, подача пробы в печь с помощью керамических тиглей Температура более 2000 °С, обеспечивающая полное разложение образца и, следовательно, надежный и точный элементный анализ в широком диапазоне концентраций. Направление ввода пробы в печь должна быть вертикальная, подача пробы в печь с помощью керамических тиглей. Предварительная настройка в программном обеспечении для твердых и пылевидных образцов, которая контролирует поток газ-носителя. Элементный анализатор должен соответствует требованиям международным стандартам, таких как ASTM E1019, DIN EN ISO 15350, или превосходит их. Рабочий диапазон для элементов, на основе образца 500 мг Углерод 0,0001 - 14 % для пробы 500 мг Сера 0,0001 - 12,8 % на пробу 500 мг Время анализа 40 секунд (номинальное) Время цикла 80 секунд (номинальное) Производительность 45 образцов в час (номинальная)

Типичный размер выборки 50-1000 мг
Метод измерения - Сжигание в индукционной печи с последующим инфракрасным обнаружением диоксида углерода и диоксида серы. Химические реактивы «Перхлорат магния; Натрия гидроксид; Платинированный кремний; Целлюлоза»
Печь - Индукционная 2,2 кВА (регулировка мощности 0-100 %) Условия эксплуатации - 15 - 35 °C; 20 - 80 % отн. влажность (без конденсации)
Требования к электропитанию - 230 В переменного тока ±10 %, 50/60 Гц; Предохранитель 16 А Вес не превышающий - ок. 160 кг
Габариты не превышающие (Ш x В x Г) — 550 x 800 x 800 мм.
Необходимые аксессуары включены
Компрессор - 38л/мин, 8 бар Весы - (разрешение 0,0001 г) Компьютер не ниже Intel Core i5-8400, накопитель объемом 256 ГБ; 8 ГБ оперативной памяти; операционная система Windows 10; Регулятор кислорода - 1 шт. Стартовый набор на 1000 анализов - 1000 тиглей, 2500 г вольфрама, 908 г чистого

железа-ускорителя, 50 г
стекловаты, 50 г целлюлозы,
50-ГЛЗ-г-ГЛЗ-кварцевой ваты
керамические тигли Ø 1" - 2000 шт.
Калибровочные стандарты разной
концентрации - для калибровки
прибора. Катализатор - Pt/Si, 15 г
Программное обеспечение
Дополнительная информация - Для
последующей модернизации в
будущем, прибор имеет
возможность для обновления
следующих опций - «Автозагрузчик
на 130 позиций; очиститель газа-
носителя"! Elements Working Range,
based on a 500 mg sample
Instrument Range Carbon 0.0001 - 14
% 0.0006 - 70 mg (0.6 ppm - 7 % for
a 1000 mg sample) (1 ppm - 14 % for
a 500 mg sample) Sulfur 0.0001 -
12.8 % 0.0006 - 64 mg (0.6 ppm - 6.4
% for a 1000 mg sample) (1 ppm -
12.8 % for a 500 mg sample) Analysis
time 40 seconds (nominal) Cycle time
80 seconds (nominal) Throughput 45
samples per hour (nominal) Typical
sample size 50 -1000 mg Measuring
method Combustion via Induction
furnace followed by Infrared detection

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ООО Дистрибьют в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ЕЧЧЧ-ЕЧДД ПЗР-24/43 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

for carbon dioxide © and sulfur dioxide (S) Chemical reagents Magnesium perchlorate Sodium hydroxide Platinized silica Cellulose Furnace Induction 2.2 kVA (power adjustable 0 - 100 %) Operation conditions 15 - 35 °C; 20 - 80 % rel. humidity (not condensing) Electrical power requirements 230 VAC ±10 %, 50/60 Hz; 16 A fuse Weight Approx.

Номер лота	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	Предлагаемый товар
1	ЭЛТРА	ELEMENTRAC CS-i	ELTRA GmbH	ЭЛТРА - Элементные анализаторы	<p>150 kg Dimensions (W x H x D) 520 x 840 x 750 mm Required Accessories</p> <p>Технические характеристики</p> <p>Compressor 38L/min, 8 bar Balance (resolution 0.0001 g) Computer no less than Intel Core i5-8400 Элементный анализатор для измерения концентраций углерода и серы в неорганических пробах</p> <p>Regulator of oxygen 1 Pcs Starter-kit путем сжигания в индукционной печи и последующего анализа, 2,500 g tungsten, 908 g pure iron газобразных продуктов сгорания accelerator, 50 g glass wool, 50 g диоксида углерода и диоксида cellulose, 50-GLZ-g-GLZ-quartz wool серы. Анализатор должен быть ceramic crucibles Ø 1" 2000 Pcs снабжен 4 инфракрасными Calibration standard Steel, chips, кюветами для определения 0,001 - 0,01% C, 100 g Calibration углерода и серы, что позволяет standard Steel, chips, 0.01 - 0.05% C, выполнять измерения на одном 100 g Calibration standard Steel, анализаторе как высоких, так и chips, 0.05 - 0.1% C 100 g низких концентраций. Направление Calibration standard Steel, chips, 0.5</p>

Типичный размер выборки 50-1000 мг
Метод измерения - Сжигание в индукционной печи с последующим инфракрасным обнаружением диоксида углерода и диоксида серы. Химические реактивы «Перхлорат магния; Натрия гидроксид; Платинированный кремний; Целлюлоза»
Печь - Индукционная 2,2 кВА (регулировка мощности 0-100 %) Условия эксплуатации - 15 - 35 °С; 20 - 80 % отн. влажность (без конденсации)
Требования к электропитанию - 230 В переменного тока ±10 %, 50/60 Гц; Предохранитель 16 А Вес не превышающий - ок. 160 кг
Габариты не превышающие (Ш x В x Г) — 550 x 800 x 800 мм.
Необходимые аксессуары включены
Компрессор - 38л/мин, 8 бар Весы - (разрешение 0,0001 г) Компьютер не ниже Intel Core i5-8400, накопитель объемом 256 ГБ; 8 ГБ оперативной памяти; операционная система Windows 10; Регулятор кислорода - 1 шт. Стартовый набор на 1000 анализов - 1000 тиглей, 2500 г вольфрама, 908 г чистого

железа-ускорителя, 50 г
стекловаты, 50 г целлюлозы,
50-ГЛЗ-г-ГЛЗ-кварцевой ваты
керамические тигли Ø 1" - 2000 шт.
Калибровочные стандарты разной
концентрации - для калибровки
прибора. Катализатор - Pt/Si, 15 г
Программное обеспечение
Дополнительная информация - Для
последующей модернизации в
будущем, прибор имеет
возможность для обновления
следующих опций - «Автозагрузчик
на 130 позиций; очиститель газа-
носителя"! Elements Working Range,
based on a 500 mg sample
Instrument Range Carbon 0.0001 - 14
% 0.0006 - 70 mg (0.6 ppm - 7 % for
a 1000 mg sample) (1 ppm - 14 % for
a 500 mg sample) Sulfur 0.0001 -
12.8 % 0.0006 - 64 mg (0.6 ppm - 6.4
% for a 1000 mg sample) (1 ppm -
12.8 % for a 500 mg sample) Analysis
time 40 seconds (nominal) Cycle time
80 seconds (nominal) Throughput 45
samples per hour (nominal) Typical
sample size 50 -1000 mg Measuring
method Combustion via Induction
furnace followed by Infrared detection

for carbon dioxide © and sulfur dioxide (S) Chemical reagents Magnesium perchlorate Sodium hydroxide Platinized silica Cellulose Furnace Induction 2.2 kVA (power adjustable 0 - 100 %) Operation conditions 15 - 35 °C; 20 - 80 % rel. humidity (not condensing) Electrical power requirements 230 VAC ±10 %, 50/60 Hz; 16 A fuse Weight Approx. 150 kg Dimensions (W x H x D) 520 x 840 x 750 mm Required Accessories Compressor 38L/min, 8 bar Balance (resolution 0.0001 g) Computer no less than Intel Core i5-8400 Processor, 256 GB SSD; 8 GB RAM; Windows 10 operating system; Regulator of oxygen 1 Pcs Starter-kit for 1,000 analyses 1,000 crucibles, 2,500 g tungsten, 908 g pure iron accelerator, 50 g glass wool, 50 g cellulose, 50-GLZ-g-GLZ-quartz wool ceramic crucibles Ø 1" 2000 Pcs Calibration standard Steel, chips, 0.001 - 0.01% C, 100 g Calibration standard Steel, chips, 0.01 - 0.05% C, 100 g Calibration standard Steel, chips, 0.05 - 0.1% C, 100 g Calibration standard Steel, chips, 0.5

				<p>- 1.0% C, 100 g Calibration standard Coal premium, <1% S, 50 g Calibration standard Coal, 50 r 0.5 - 1.0% S Calibration standard Coal, 2 - 3% S, 50 g Calibration standard Coal, 50 g (4.0 -5.0%S) Pt/Si catalyst, 15 g Option for later upgrade 130-position autoloader; carrier gas purifier Presetting in the software for solid and dusty samples, which controls the carrier gas flow.</p>
--	--	--	--	---