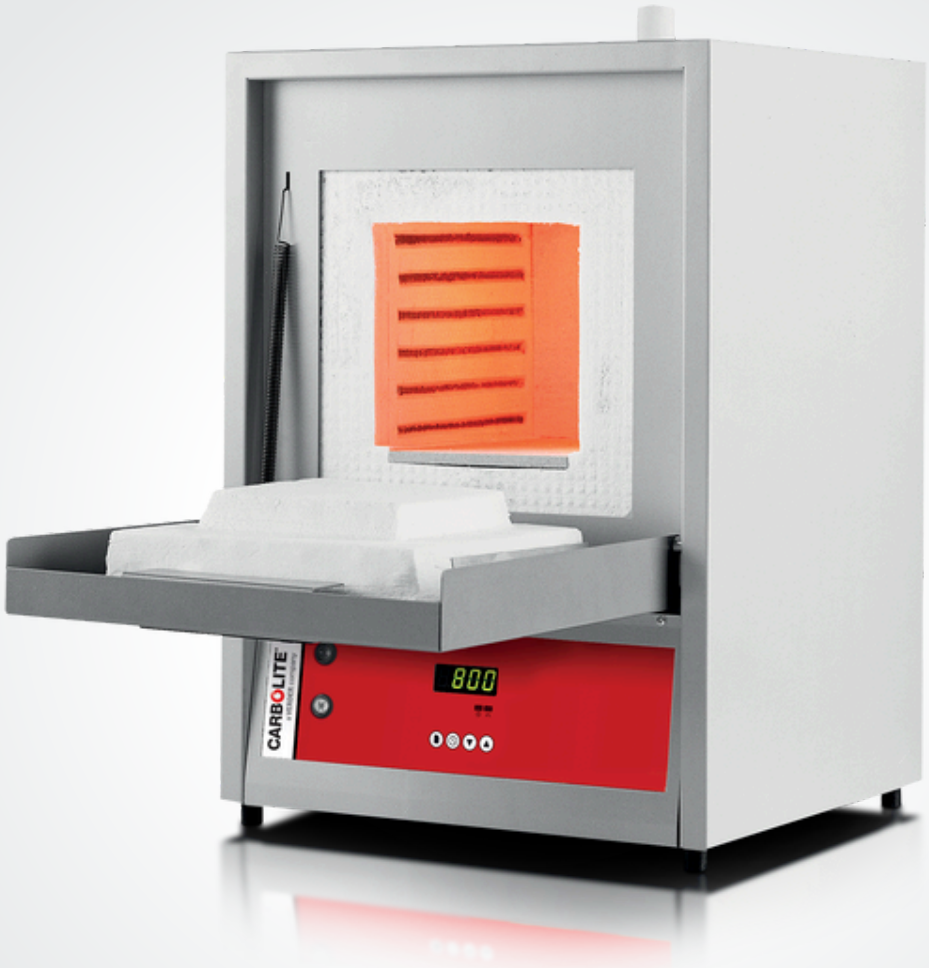
CARBOLITE®
a VERDER company



ЭКОНОМИЧНЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ КАМЕРНЫЕ ПЕЧИ

ELF

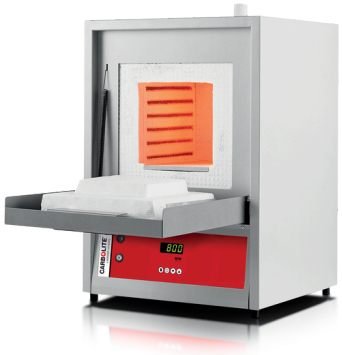
carbolite.com/ru/products/chamber-furnaces/laboratory-furnaces/elf/

ELF

ЭКОНОМИЧНЫЕ ЛАБОРАТОРНЫЕ КАМЕРНЫЕ ПЕЧИ

Серия лабораторных печей ELF включает 3 настольные модели, предназначенные для легких режимов работы и решения общих задач, требующих максимальной рабочей температуры до 1100°C.

Данные печи оснащаются простой откидной дверцей и керамическим дымоходом, который устанавливается наверху печи. Сочетание теплоизоляции с низкой удельной теплоемкостью и открытых резистивных нагревательных элементов, установленных по бокам рабочей камеры, обеспечивает эффективный нагрев печи.



ELF

СТАНДАРТНЫЕ ФУНКЦИИ

- Максимальная рабочая температура 1100°C
- Откидная дверца с воздушным зазором для минимизации воздействия внешней температуры
- Таймер отложенного пуска процесса
- Твердый керамический под
- Объем камеры 6, 14 или 23 литра
- Контроллер Carbolite 301 с функцией линейного изменения температуры до заданного значения
- Вакуум-формованная изоляция с низкой удельной теплоемкостью
- Вентиляция через установленную наверху керамическую вытяжную трубу

ELF

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Укажите при заказе.

- Защита от перегрева с отдельным контроллером (рекомендуется для защиты ценных образцов и для работы без присмотра)

ELF

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристика	ELF 11/6	ELF 11/14	ELF 11/23
Рекомендуемая максимальная температура непрерывной работы (°C)	1000	1000	1000
Время нагрева (мин)	28	43	26
Внутренние размеры В x Ш x Г (мм)	165 x 180 x 210	210 x 220 x 310	235 x 255 x 400
Габаритные размеры печи В x Ш x Г (мм)	580 x 410 x 420	630 x 450 x 520	715 x 505 x 690
Равномерность распределения температуры ± 5° (В x Ш x Г, мм)	125 x 140 x 140	170 x 180 x 205	195 x 215 x 305
Объем (литров)	6	14	23
Максимальная мощность (Вт)	2000	2600	5000
Мощность поддержания температуры (Вт)	900	1300	1550
Тип термопары	K	K	K
Вес (кг)	24	31	52

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ ELF →

carbolite.com/files/451273/pasport-izdelia-elf.pdf

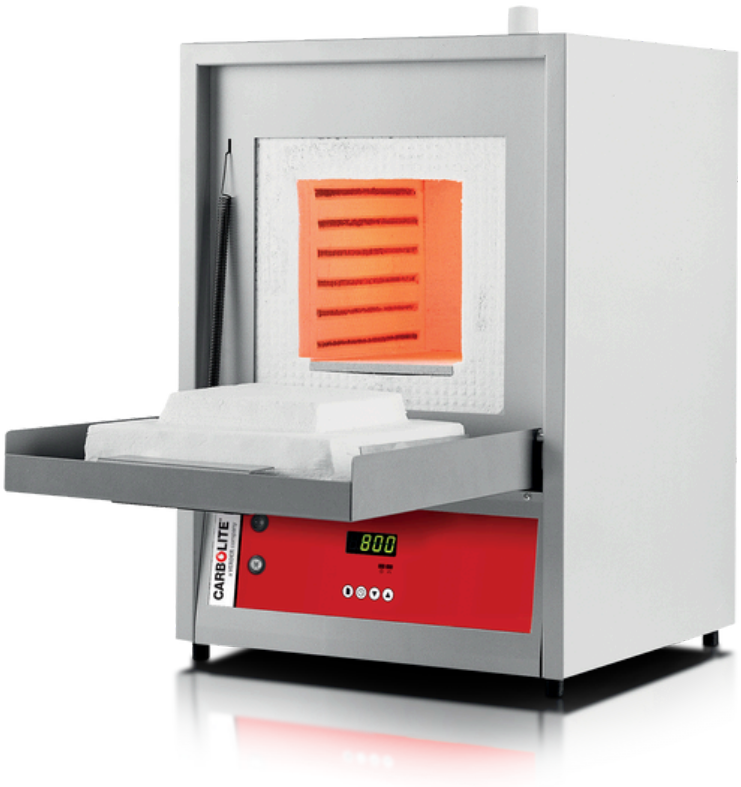
ELF

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ →

carbolite.com/ru/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-2-UCF-A

ЗАПРОС ПРЕДЛОЖЕНИЯ →

carbolite.com/ru/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-2-UCF-A



CARBOLITE®
a VERDER company

carbolite.com/ru/products/chamber-furnaces/laboratory-furnaces/elf/

© Carbolite Gero – carbolite.com / Content may be subject to modifications or corrections