CARBOLITE®
a VERDER company



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ ТЕРМОШКАФЫ

HT

carbolite.com/ru/products/ovens/industrial-ovens/ht-high-temperature-industrial-ovens/

НТ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЕ ТЕРМОШКАФЫ

НТ высокотемпературные печи производятся в трех стандартных размерах Камерных печей с максимальными рабочими температурами 400°C, 500°C, 600°C и 700°C. Их прочная конструкция включает прочные петли, дверные защелки и системы полок.

Этот диапазон также обеспечивает основу, на которую можно добавить широкий спектр индивидуальных модификаций.

Типичные примеры включают более сложные системы управления и регистрации данных, необходимые для таких применений, как термообработка по AMS 2750H в соответствии с Nadcap, или модификации для работы с более тяжелыми нагрузками или помощи при загрузке и выгрузке печи, или просто более крупные размеры Камерных печей, чем предлагаются в стандартном диапазоне.



НТ

СТАНДАРТНЫЕ ФУНКЦИИ

- Максимальная рабочая температура 400, 500, 600 или 700°C
- Контроллер Carbolite 301 с функцией линейного изменения температуры до заданного значения
- Повышенная производительность и надежность
- Перфорированные полки из нержавеющей стали
- ёмкость 95, 220 или 350 литров
- Надежная конструкция
- Комбинация изоляции с низкой удельной теплоемкостью и изоляции из огнеупорных плит
- Предохранительный выключатель дверцы

НТ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ

Укажите при заказе.

- Предлагается линейка современных цифровых контроллеров, мультисегментных программируемых контроллеров и устройств регистрации данных с опциями цифровой связи - больше информации по ссылке
- Дополнительные полки
- Смотровое окно (несовместимо с конструкцией нагрева и сушки)
- Защита от перегрева с отдельным контроллером (рекомендуется для защиты ценных образцов и для работы без присмотра)
- Усиленное основание и полки
- Функция нагрева и сушки для отвода небольших объемов паров летучих растворителей (несовместимо со смотровым окном). Увеличивает макс. мощность на 1500 Вт

НТ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕМПЕРАТУРА И ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ

Модель	Максимальная температура (°C)	Минимальная температура (°C)	Стабильность температуры (°C)	Однородность температуры (°C)	Время нагрева (мин)	Время восстановления температуры (минут)
НТ4/95	400	Окружающая +60	±0.5	±5.0	60	10
НТ4/220	400	Окружающая +60	±0.5	±5.0	60	10
НТ4/350	400	Окружающая +60	±0.5	±5.0	60	10
НТ5/95	500	Окружающая +60	±0.5	±5.0	60	16
НТ5/220	500	Окружающая +60	±0.5	±5.0	60	16
НТ5/350	500	Окружающая +60	±0.5	±5.0	60	16
НТ6/95	600	Окружающая +60	±0.5	±5.0	70	20
НТ6/220	600	Окружающая +60	±0.5	±5.0	90	20
НТ6/350	600	Окружающая +60	±0.5	±5.0	90	20
НТ7/95	700	Окружающая +60	±0.5	±5.0	95	24
НТ7/220	700	Окружающая +60	±0.5	±5.0	120	24

РАЗМЕРЫ

Модель	Внутренние размеры В × Ш × Г (мм)	Габаритные размеры печи В × Ш × Г (мм)
НТ4/95	455 × 455 × 455	1010 × 880 × 1120
НТ4/220	610 × 610 × 610	1160 × 1030 × 1280
НТ4/350	700 × 700 × 700	1775 × 1750 × 1200
НТ5/95	455 × 455 × 455	1010 × 880 × 1120
НТ5/220	610 × 610 × 610	1160 × 1030 × 1280
НТ5/350	700 × 700 × 700	1775 × 1750 × 1200
НТ6/95	455 × 455 × 455	1010 × 880 × 1120
НТ6/220	610 × 610 × 610	1160 × 1030 × 1280
НТ6/350	700 × 700 × 700	1775 × 1750 × 1200
НТ7/95	455 × 455 × 455	1185 × 1005 × 1165
НТ7/220	610 × 610 × 610	1185 × 1080 × 1280

НТ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОЛКИ, НАГРУЗКА, ОБЪЕМ И МОЩНОСТЬ

Модель	Полок установлено / макс. возможно	Нагрузка на каждую полку / общая (кг)	Максимальный вес для усиленного основания (кг)	Усиленные доп. полки, макс. кол-во	Нагрузка на каждую усиленную полку (кг)	Объем (литров)	Максимальная мощность (Вт)
НТ4/95	3 / 4	15 / 30	100	3	25	94	3000
НТ4/220	3 / 4	25 / 50	150	4	50	227	4000
НТ4/350	3 / 3	25 / 50	250	4	60	343	6000
НТ5/95	3 / 4	15 / 30	100	3	25	94	4500
НТ5/220	3 / 4	25 / 50	150	4	50	227	6000
НТ5/350	3 / 3	25 / 50	250	4	60	343	7500
НТ6/95	3 / 4	15 / 30	100	3	25	94	4500
НТ6/220	3 / 4	25 / 50	150	4	50	227	6000
НТ6/350	3 / 3	25 / 50	250	4	60	343	9000
НТ7/95	3 / 4	10 / 30	100	3	25	94	6000
НТ7/220	3 / 4	15 / 45	150	4	50	227	10000

НТ

СКАЧАТЬ

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ НТ →
carbolite.com/files/451376/pasport-izdelia-ht.pdf

LABORATORY/INDUSTRIAL OVENS & FURNACES →
carbolite.com/files/12830/laboratory-industrial-ovens-furnaces.pdf

PRODUCT OVERVIEW →
carbolite.com/files/96107/product-overview.pdf

HT

СВЯЖИТЕСЬ С НАМИ →

carbolite.com/ru/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.request&product=C-1-HTO-B

ЗАПРОС ПРЕДЛОЖЕНИЯ →

carbolite.com/ru/contact-services/contact-form/?prefilltext=contact_form.quote_request&product=C-1-HTO-B



CARBOLITE®
a VERDER company

carbolite.com/ru/products/ovens/industrial-ovens/ht-high-temperature-industrial-ovens/

© Carbolite Gero – carbolite.com / Содержание может быть изменено или исправлено