



## Мобильные осушители CDT МК II Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижегород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

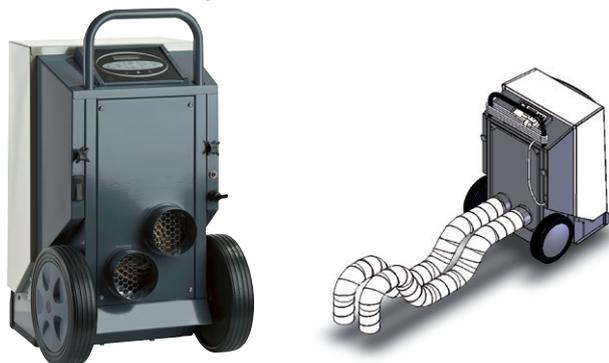
<http://dantherm.nt-rt.ru> || [dmf@nt-rt.ru](mailto:dmf@nt-rt.ru)

## CDT 30 Mk II, CDT 30S Mk II, CDT 40 Mk II, CDT 40S Mk II, CDT 60 Mk II, CDT 90 Mk II

CDT 30, CDT 40



CDT 30S Mk II, CDT 40S Mk II



### КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Мобильный идеально сбалансированный по весу осушитель.
- Корпус из горячеоцинкованной стали с дополнительным эмалевым покрытием.
- Большие колеса (Ø 250 мм) для безопасной транспортировки по лестницам.
- Регулируемая по высоте транспортировочная ручка. Наличие двух ручек для удобства транспортировки вдвоем.
- Полиуретановый обод колес и пластиковые передние буферы для защиты дверей и стен от ударов.
- Возможность установки осушителей друг на друга при хранении.
- Роторный компрессор / Термоклапан.
- Высокоскоростной вентилятор (CDT 30S Mk II, CDT 40S Mk II).
- Два гибких воздуховода Ø 100 (макс. длина 5 м) (опция для CDT 30S Mk II, CDT 40S Mk II).
- Встроенный электронагреватель мощностью 1 кВт (CDT 30S Mk II, CDT 40S Mk II).
- Встроенный гигростат.
- Возможность подключения внешнего гигростата (опция).
- Цифровой сенсорный дисплей.
- Возможность считывания параметров (время работы, уровень энергопотребления, уровень влажности) без включения установки.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

	Единицы измерения	CDT 30	CDT 30S	CDT 40	CDT 40S	CDT 60	CDT 90
Рабочий диапазон – влажность	% RH	40 – 100	40 – 100	40 – 100	40 – 100	40 – 100	40 – 100
Рабочий диапазон – температура	°C	3 – 32	3 – 32	3 – 32	3 – 32	3 – 32	3 – 32
Расход воздуха	м³/ч	250	350 *	350	560 *	725	1000
Параметры электропитания	В / Гц	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Макс. потребляемый ток	А	2,7	2,6	3,6	3,7	4,9	7,2
Макс. потребляемая мощность	кВт	0,590	0,560	0,810	0,840	1,12	1,65
Хладагент		R134a	R134a	R407C	R407C	R407C	R407C
Уровень звукового давления (1 м)	дБ(А)	56	60 **	59	62 **	62	62
Вес	кг	32	34	43	46	47	62
Водосборник	л	7	7	14	14	14	
Цвет	RAL						
– водосборник и декоративный колпак колес		7015	7015	7015	7015	7015	7015
– передняя решетка		7044	7044	7044	7044	7044	7044
– панель управления и бамперы		9005	9005	9005	9005	9005	9005
Класс защиты		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Диаметр колес	мм	250	250	250	250	250	250
Фильтр		PPI15	PPI15	PPI15	PPI15	PPI15	PPI15
Удельное энергопотребление:							
– при 30 °C и 80%	кВт • ч/л	0,47	0,43	0,50	0,47	0,43	0,42
– при 20 °C и 60%		0,85	0,86	0,66	0,83	0,67	0,71

\* Без учета подключенных воздуховодов

\*\*С учетом подключенных воздуховодов

## КОНДЕНСАЦИОННЫЕ ОСУШИТЕЛИ СЕРИИ CDT



### ВОДОСБОРНИК (CDT 30 – 60 Mk II)

- Наличие трех ручек для безопасного слива воды.
- Автоматическое отключение при наполнении водосборника.
- Автоматическая блокировка работы осушителя при снятом водосборнике.
- Запорный вентиль для подсоединения дренажного шланга  $\varnothing 1/2''$  (опция).

### СЛИВНОЙ ПОДДОН (CDT 90 Mk II)

- Запорный вентиль для подсоединения дренажного шланга  $\varnothing 1/2''$ .

### ФИЛЬТР

- Располагается за лицевой панелью осушителя и легко снимается для чистки.

### СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

Посредством индикации на панели управления отображаются следующие функциональные состояния:

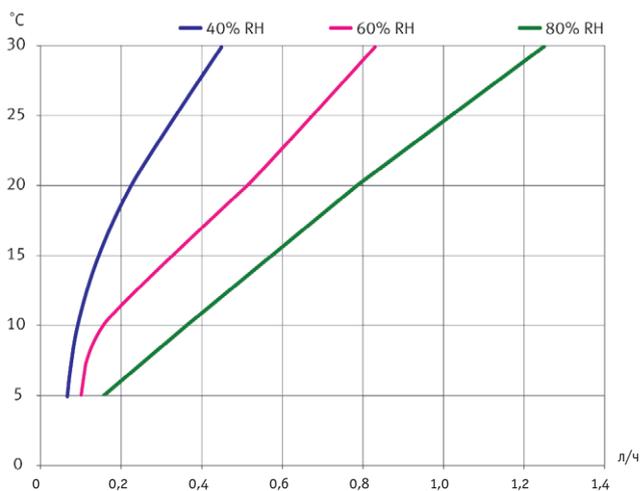
- ВКЛ/ВЫКЛ.
- Таймер часов работы осушителя.
- Уровень энергопотребления (кВт/ч).
- Температура воздуха.
- Уровень влажности.
- Подача электропитания на осушитель (зеленый индикатор).
- Переполнение водосборника (желтый индикатор) – отсутствует в CDT 90 Mk II.
- Неисправность осушителя (красный индикатор).

### Сфера использования осушителей CDT

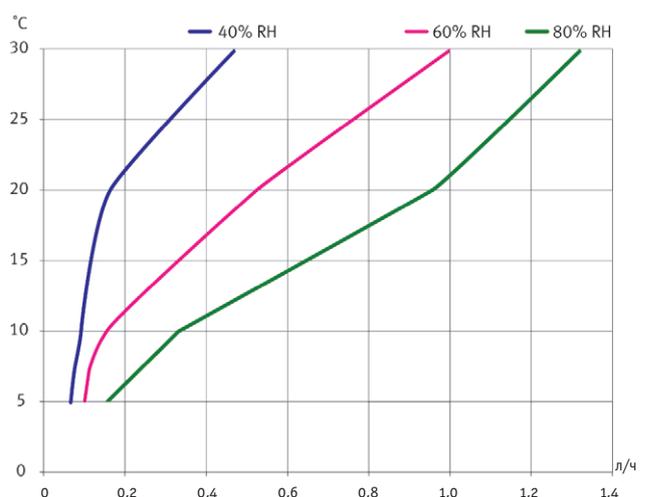
- Устранение повреждений
- Строительство
- Водопроводные станции
- Ремонт/реконструкция помещения

### КРИВЫЕ ВЛАГОСЪЕМА

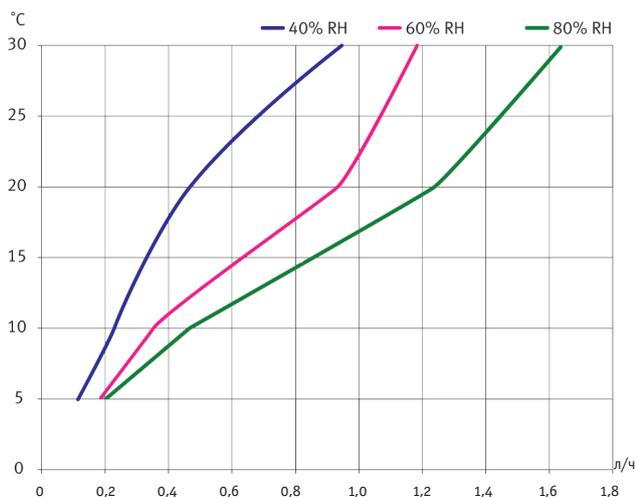
#### CDT 30 Mk II



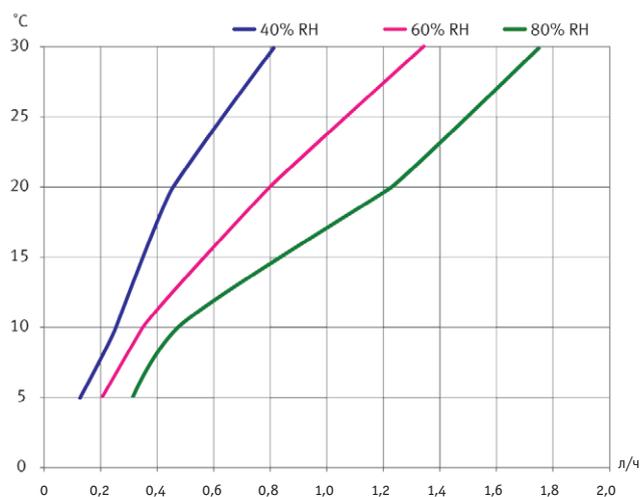
#### CDT 30S Mk II



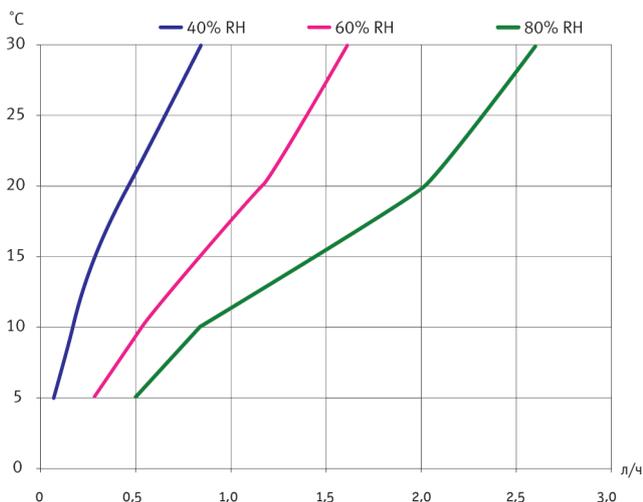
### CDT 40 Mk II



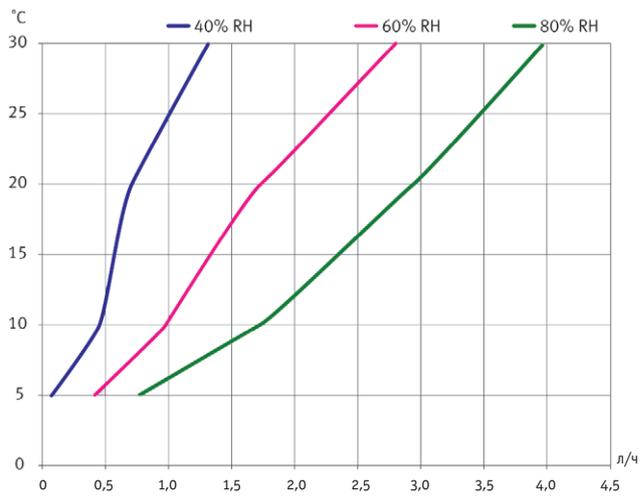
### CDT 40S Mk II



### CDT 60 Mk II



### CDT 90 Mk II



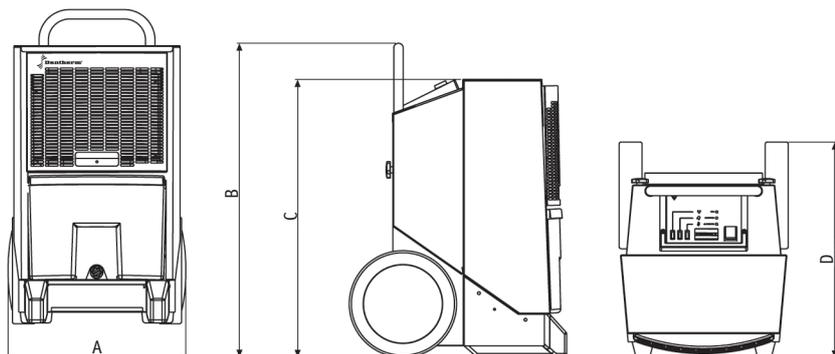
	A	B	C	D
CDT 30	414	736	651	506
CDT 30S	414	736	651	506
CDT 40	530	822	740	539
CDT 40S	530	822	740	539
CDT 60	530	903	816	539
CDT 90	648	977	896	616

#### АКСЕССУАРЫ: Комнатный гигростат

- Запорный вентиль для дренажного шланга Ø 1/2"
- Кронштейн для настенного монтажа (кроме CDT 90 Mk II)
- Насос для отвода конденсата
- Гибкие воздуховоды Ø 100 мм Mk II (CDT 30S Mk II, CDT 40S Mk II)

\* Все размеры даны в мм.

#### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ \*





Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижегород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://dantherm.nt-rt.ru> || [dmf@nt-rt.ru](mailto:dmf@nt-rt.ru)