

DR-20B / 30D



Производительность осушения при 20С и 60%

1,1 kg/h

Поток осушаемого воздуха

330 - 360 m³/h

- ↘ Моющийся ротор
- ↘ Контролируемая панель управления
- ↘ Корпус из нержавеющей стали
- ↘ Саморегулирующийся нагреватель
- ↘ Складные ручки
- ↘ Длительный срок службы
- ↘ Легкий доступ к фильтру

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

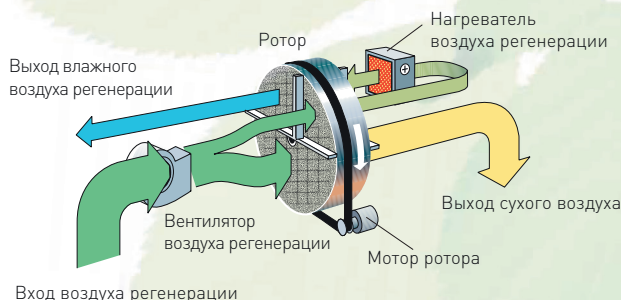
Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://adsorption.nt-rt.ru> || aop@nt-rt.ru

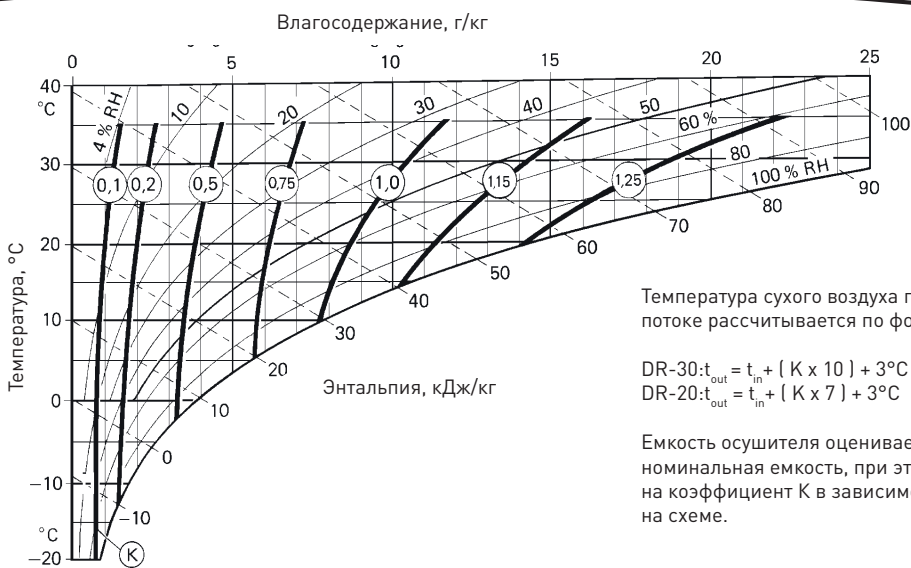
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Модель осушителя	DR-20B	DR-30D
Производительность осушения ¹ (кг/ч)	0,8	1,1
Поток осушаемого воздуха ² (м³/ч)	330	360
Поток влажного воздуха ² (м³/ч)	60	75
Ток нагревателя ³ (А)	4,5	6,5
Максимальный расход электроэнергии (кВт)	1,2	1,7
Электрические данные для предохранителя 230В/50Гц	10	10
Вес, кг	15	17



1. Действительно для условий на входе 20 °С / 60% RH. Для других условий на входе емкость может быть рассчитана с помощью поправочного коэффициента из диаграммы, показанной ниже.
2. Значение расхода воздуха при плотности 120 кг/м³. Свободный напор.
3. Конструкция нагревателя PTC обеспечивает мощность, необходимую при осуществлении контроля над потоком влажного воздуха.

ДИАГРАММА КОРРЕКТИРОВКИ МОЩНОСТИ



Температура сухого воздуха при номинальном воздушном потоке рассчитывается по формуле:

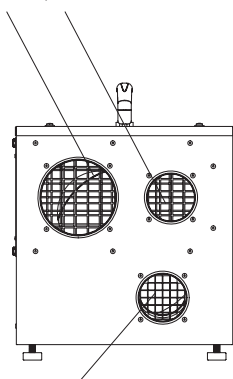
$$DR-30: t_{out} = t_{in} + [K \times 10] + 3^{\circ}C$$

$$DR-20: t_{out} = t_{in} + [K \times 7] + 3^{\circ}C$$

Емкость осушителя оценивается несколько выше, чем номинальная емкость, при этом происходит умножение на коэффициент К в зависимости от значения, указанного на схеме.

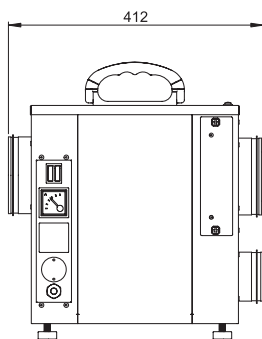
РАЗМЕРЫ

Вход процессного воздуха
Ø125,80

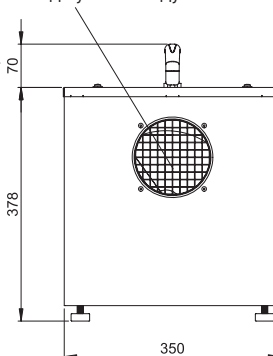


Выход влажного
воздуха регенерации Ø80 мм

В сложенном
виде Ø25



Выход сухого воздуха Ø125



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69