

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
 Иркутск (395)279-98-46
 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
 Киргизия (996)312-96-26-47

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
 Казахстан (772)734-952-31

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)249-38-78-78
 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

<https://tka.nt-rt.ru/> || tvk@nt-rt.ru

Камера влажности "ТКА-КВЛ-03"



Основные технические характеристики

Диапазон изменения и поддержания относительной влажности воздуха для прямоугольной рабочей камеры (объёмом 8,3 литра)	от 4 до 96 %
Пределы* допускаемой основной абсолютной погрешности измерения относительной влажности при температуре $22 \pm 3 \text{ }^{\circ}\text{C}$ – для прямоугольной рабочей камеры (объёмом 8,3 литра)	$\pm 1,5 (2,0) \%$ отн. вл.
Пределы* допускаемой дополнительной абсолютной погрешности измерения относительной влажности при изменении температуры окружающего воздуха от нормальной ($22 \pm 3 \text{ }^{\circ}\text{C}$) в пределах от 10 до $35 \text{ }^{\circ}\text{C}$, на каждые $10 \text{ }^{\circ}\text{C}$ изменения температуры – для прямоугольной рабочей камеры (объёмом 8,3 литра)	$\pm 1,5 (2,0) \%$ отн. вл.
Дискретность задания уровней относительной влажности (от внешнего генератора влажности типа ТКА-ГВЛ-01)	1,0 %
Точность поддержания установленного уровня влажности (не хуже)	2,0 %

Рабочие условия эксплуатации камеры: Температура окружающего воздуха - нормальные рабочие условия – рабочий диапазон температур Относительная влажность воздуха при температуре 25 ⁰ С (не более)	22±3 °С 10...35 °С 95 %
Питание камеры, однофазная сеть переменного тока	220 В, 50 Гц
Потребляемая мощность (не более)	10 Вт
Габаритные размеры (ШхВхГ) (не более)	570х440х360 мм
Внутренние габариты рабочей камеры (ШхВхГ) (не более)	161х260х200 мм
Масса (не более)	15 кг

Примечание*: погрешность 1,5% – при использовании образцового термогигрометра типа Rotronic HygroPalm мод. HP-22A в качестве контрольного; погрешность 2,0 % – при использовании встроенного в камеру термогигрометра "ТКА-КВЛТ".

Преимущества прибора

- Возможность проведения температурно-влажностных исследований приборов в широких диапазонах температуры и относительной влажности.
- Длительный срок эксплуатации.
- Поддержка производителя.

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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Казахстан (772)734-952-31

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)249-38-78-78
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

<https://tka.nt-rt.ru/> || tvk@nt-rt.ru