

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Нижегород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Россия (495)268-04-70

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://huber.nt-rt.ru> || hru@nt-rt.ru

Лабораторные циркуляционные термостаты Unistat T350, T350HT, T350wHT



Термостаты Unistat отличаются уникальными термодинамическими характеристиками и непревзойденным объемом функциональности. Технология Unistat гарантирует максимально высокую скорость нагрева и охлаждения, а также широчайший диапазон рабочих температур без смены теплоносителя. Термостаты Unistat оснащены инновационным блоком управления Pilot ONE с цветным сенсорным дисплеем 5.7" и удобным меню. Важнейшие параметры процесса отражаются на дисплее, изменения температуры представлены в графическом режиме в реальном времени. Для обеспечения оптимальной передачи тепла термостаты Unistat оснащены современными мощными насосами. Насосы с регулируемым давлением обеспечивают оптимальную циркуляцию и снижают потребление воды. Функция плавного старта позволяет защитить стеклянные реакторы от повреждений. Технология Unistat позволяет существенно сократить эксплуатационные расходы, благодаря эффективной системе энергосбережения, и значительно увеличить срок службы теплоносителей. Благодаря тому, что термостаты Unistat представляют собой гидравлически закрытую систему, удалось избежать образования ядовитых паров и окисления теплоносителя. Термостаты Unistat имеют несколько систем защиты и поэтому они лучше всего подходят для непрерывной эксплуатации без контроля со стороны персонала. Важнейшие параметры работы находятся под постоянным контролем систем защиты, при необходимости термостат автоматически отключается и/или активируется аварийная сигнализация.

NEW! Новый блок управления Pilot ONE оснащен сенсорным дисплеем 5,7" с графической функцией и удобным меню. Важнейшие параметры контроля и значения температуры отчетливо отображаются на дисплее. Благодаря меню "Избранное", управлению одним

касанием и словарю технических терминов эксплуатация термостата становится такой же простой и доступной, как использование смартфона. Встроенные USB- и Ethernet-выходы делают возможным подключение термостата к ПК или внутренним сетям с целью осуществления дистанционного управления и регистрации полученных данных.

Unistat T350

Общая информация / Блок управления

Диапазон температур	65...300 °C
Постоянство температуры	±0,01 °C
Разрешение дисплея	0,01 °C
Сигнал тревоги	optical, acoustical
Блок управления	Pilot ONE (E-grade "Professional") 
Класс безопасности	III / FL
Тип защиты	IP20
Габариты (Ш x Г x В)	800 x 1060 x 1600 мм
Вес	-- кг

Мощность нагрева и охлаждения

Мощность нагрева	86 - 96 кВт
------------------	-------------

Циркуляционный насос

Нагнетание макс.	90 л/мин ; 5,5 бар
Соединение насоса	M38x1,5 AG male
Вязкость макс.	50 мм²/с

Соединения

Соединение Pt100	Pt100
Аналоговый вход	via optional Com.G@te
Аналоговый выход	via optional Com.G@te
Цифровой интерфейс	RS232, Ethernet, USB Device, USB Host

Эксплуатационные параметры

Температура окр. среды	5 ...40 °C
Объем заполнения расширительного сосуда	56 л
Электропитание	380-460V 3~ 50/60Hz

T350HT

Общая информация / Блок управления

Диапазон температур	65...300 °C
Постоянство температуры	±0,01 °C
Разрешение дисплея	0,01 °C
Сигнал тревоги	optical, acoustical
Блок управления	Pilot ONE (E-grade "Professional") 
Класс безопасности	III / FL
Тип защиты	IP20

Габариты (Ш x Г x В)	800 x 1060 x 2000 мм
Вес	-- кг

❏ Мощность нагрева и охлаждения

Мощность нагрева	86 - 96 кВт		
Мощность охлаждения	300	°C	
	30	кВт	

❏ Циркуляционный насос

Нагнетание макс.	90 л/мин ; 5,5 бар
Соединение насоса	M38x1,5 AG male
Вязкость макс.	50 мм²/с

❏ Соединения

Соединение Pt100	Pt100
Аналоговый вход	via optional Com.G@te
Аналоговый выход	via optional Com.G@te
Цифровой интерфейс	RS232, Ethernet, USB Device, USB Host

❏ Эксплуатационные параметры

Температура окр. среды	5 ...40 °C
Электропитание	380-460V 3~ 50/60Hz

T350wHT

Общая информация / Блок управления

Диапазон температур	(15) 65...300 °C
Постоянство температуры	±0,01 °C
Разрешение дисплея	0,01 °C
Сигнал тревоги	optical, acoustical
Блок управления	Pilot ONE (E-grade "Professional") ⓘ
Класс безопасности	III / FL
Тип защиты	IP20
Габариты (Ш x Г x В)	800 x 1060 x 1600 мм
Вес	536 кг

❏ Мощность нагрева и охлаждения

Мощность нагрева	86 - 96 кВт			
Мощность охлаждения	300	200	100	°C
	60	60	30	кВт

❏ Циркуляционный насос

Нагнетание макс.	90 л/мин ; 5,5 бар
Соединение насоса	M38x1,5 AG male
Вязкость макс.	50 мм²/с

❏ Соединения

Соединение Pt100	Pt100
Аналоговый вход	via optional Com.G@te
Аналоговый выход	via optional Com.G@te
Цифровой интерфейс	RS232, Ethernet, USB Device, USB Host

🔗 Эксплуатационные параметры

Температура окр. среды	5 ...40 °C
Объем заполнения мин.	33 л
Объем заполнения расширительного сосуда	55 л
Соединения охлаждающей воды	G1 1/4 AG
Разница в давлении охлаждающей воды мин.	1 бар
Давление охлаждающей воды макс.	6 бар
Электропитание	380-460V 3~ 50/60Hz
Потребление тока макс.	150 А

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922) 49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Ижевск (3412)26-03-58
Иваново (4932)77-34-06
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Пермь (342)205-81-47

Россия (495)268-04-70

Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Сургут (3462)77-98-35
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Казахстан (772)734-952-31

Тольяти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

<https://huber.nt-rt.ru> || hru@nt-rt.ru