

Алматы (7273)495-231
 Ангарт (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
 Саратов (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

Циркуляционные охладители Unichiller H



Unichiller 007-H с Pilot ONE

Общая информация / Блок управления

Диапазон температур	-20...100 °C
Постоянство температуры	±0,2 °C
Блок управления	Pilot ONE (E-grade "Basic") 
Класс безопасности	III / FL
Тип защиты	IP20
Габариты (Ш x Г x В)	350 x 496 x 622 мм
Вес	53 кг

Мощность нагрева и охлаждения

Мощность нагрева	1,6 - 2,1 кВт
------------------	---------------

Мощность охлаждения	15	0	-10	-20	°C
	0,7	0,55	0,4	0,2	кВт
Система рефрижерации	air-cooled				
Хладагент	R449A (A1, H280) (0,32 kg)				

Циркуляционный насос

Нагнетание макс.	29 л/мин ; 1 бар
Соединение насоса	G3/4 AG male

Соединения

Соединение Pt100	Pt100
Цифровой интерфейс	RS232, Ethernet, USB Device, USB Host

Эксплуатационные параметры

Температура окр. среды	5 ...40 °C
Уровень шума	58 дБ(А)
Объем заполнения мин.	3,8 л
Объем заполнения расширительного сосуда	1,7 л
Электропитание	208-240V 1~/2~ 50/60Hz
Потребление тока макс.	14 А
Плавкий предохранитель	16 А

Unichiller 010-H с Pilot ONE

Общая информация / Блок управления

Диапазон температур	-20...100 °C
Постоянство температуры	±0,2 °C
Блок управления	Pilot ONE (E-grade "Basic") 
Класс безопасности	III / FL
Тип защиты	IP20
Габариты (Ш x Г x В)	350 x 496 x 622 мм
Вес	53 кг

Мощность нагрева и охлаждения

Мощность нагрева	1,8 - 2,1 кВт				
Мощность охлаждения	15	0	-10	-20	°C
	1	0,8	0,5	0,15	кВт
Система рефрижерации	air-cooled				
Хладагент	R449A (A1, H280) (0,33 kg)				

Циркуляционный насос

Нагнетание макс.	29 л/мин ; 1 бар
Соединение насоса	G3/4 AG male

Соединения

Соединение Pt100	Pt100
Цифровой интерфейс	RS232, Ethernet, USB Device, USB Host

Эксплуатационные параметры

Температура окр. среды	5 ...40 °C
------------------------	------------

Уровень шума	57 дБ(А)
Объем заполнения мин.	3,8 л
Объем заполнения расширительного сосуда	1,7 л
Электропитание	220-240V 1~/2~ 50/60Hz
Потребление тока макс.	14 А
Плавкий предохранитель	16 А

Unichiller 012-H с Pilot ONE

Общая информация / Блок управления

Диапазон температур	-20...100 °C
Постоянство температуры	±0,2 °C
Блок управления	Pilot ONE (E-grade "Basic") 
Класс безопасности	III / FL
Тип защиты	IP20
Габариты (Ш x Г x В)	420 x 487 x 579 мм
Вес	61 кг

Мощность нагрева и охлаждения

Мощность нагрева	1,8 - 2,1 кВт				
Мощность охлаждения	15	0	-10	-20	°C
	1,2	1	0,7	0,25	кВт
Система рефрижерации	air-cooled				
Хладагент	R449A (A1, H280) (0,45 kg)				

Циркуляционный насос

Нагнетание макс.	29 л/мин ; 1 бар
Соединение насоса	G3/4 AG male

Соединения

Соединение Pt100	Pt100
Цифровой интерфейс	RS232, Ethernet, USB Device, USB Host

Эксплуатационные параметры

Температура окр. среды	5 ...40 °C
Уровень шума	59 дБ(А)
Объем заполнения мин.	3,8 л
Объем заполнения расширительного сосуда	1,7 л
Электропитание	220-240V 1~/2~ 50/60Hz
Потребление тока макс.	13 А
Плавкий предохранитель	16 А

Unichiller 015-H с Pilot ONE

Общая информация / Блок управления

Диапазон температур	-20...100 °C
---------------------	--------------

Постоянство температуры	±0,2 °C
Блок управления	Pilot ONE (E-grade "Basic") 
Класс безопасности	III / FL
Тип защиты	IP20
Габариты (Ш x Г x В)	420 x 487 x 579 мм
Вес	61 кг

Мощность нагрева и охлаждения

Мощность нагрева	1,8 - 2,1 кВт				
Мощность охлаждения	15	0	-10	-20	°C
	1,5	1	0,7	0,3	кВт
Система рефрижерации	air-cooled				
Хладагент	R449A (A1, H280) (0,45 kg)				

Циркуляционный насос

Нагнетание макс.	29 л/мин ; 1 бар
Соединение насоса	G3/4 AG male

Соединения

Соединение Pt100	Pt100
Цифровой интерфейс	RS232, Ethernet, USB Device, USB Host

Эксплуатационные параметры

Температура окр. среды	5 ...40 °C
Уровень шума	63 дБ(А)
Объем заполнения мин.	3,8 л
Объем заполнения расширительного сосуда	1,7 л
Электропитание	220-240V 1~/2~ 50Hz
Потребление тока макс.	13,5 А
Плавкий предохранитель	16 А

Unichiller 022-H с Pilot ONE

Общая информация / Блок управления

Диапазон температур	-10...100 °C
Постоянство температуры	±0,2 °C
Разрешение дисплея	0,1 °C
Блок управления	Pilot ONE (E-grade "Basic") 
Класс безопасности	III / FL
Тип защиты	IP20
Габариты (Ш x Г x В)	460 x 590 x 743 мм
Вес	77 кг

Мощность нагрева и охлаждения

Мощность нагрева	1,8 - 2,1 кВт				
Мощность охлаждения	15	0	-10		°C
	2,2	1,6	1		кВт
Система рефрижерации	air-cooled				
Хладагент	R449A (A1, H280) (0,58 kg)				

Циркуляционный насос

Нагнетание макс.	29 л/мин ; 1 бар
Соединение насоса	G3/4 AG male

Соединения

Соединение Pt100	Pt100
Цифровой интерфейс	RS232, Ethernet, USB Device, USB Host

Эксплуатационные параметры

Температура окр. среды	5 ...40 °C
Уровень шума	65 дБ(А)
Объем заполнения мин.	3,8 л
Объем заполнения расширительного сосуда	1,7 л
Электропитание	220-240V 1~ / 2~ 50Hz
Потребление тока макс.	13 А
Плавкий предохранитель	16 А

Unichiller 025-H с Pilot ONE

Общая информация / Блок управления

Диапазон температур	-10...100 °C
Постоянство температуры	±0,2 °C
Блок управления	Pilot ONE (E-grade "Basic") 
Класс безопасности	III / FL
Тип защиты	IP20
Габариты (Ш x Г x В)	460 x 590 x 743 мм
Вес	78 кг

Мощность нагрева и охлаждения

Мощность нагрева	1,8 - 2,1 кВт			
Мощность охлаждения	15	0	-10	°C
	2,5	2	1,2	кВт
Система рефрижерации	air-cooled			
Хладагент	R449A (A1, H280) (0,58 kg)			

Циркуляционный насос

Нагнетание макс.	29 л/мин ; 1 бар
Соединение насоса	G3/4 AG male

Соединения

Соединение Pt100	Pt100
Цифровой интерфейс	RS232, Ethernet, USB Device, USB Host

 Эксплуатационные параметры

Температура окр. среды	5 ...40 °С
Уровень шума	64 дБ(А)
Объем заполнения мин.	3,8 л
Объем заполнения расширительного сосуда	1,7 л
Электропитание	220-240V 1~/2~ 50Hz
Потребление тока макс.	15 А
Плавкий предохранитель	16 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