

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(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  
Нижегород (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

Эл. почта: [pnp@nt-rt.ru](mailto:pnp@nt-rt.ru) || Сайт: <http://pipal.nt-rt.ru>

## HeatGUARDEX® Cleaner 800R



Объем: **1 литр**

Теплоноситель: **вода**

Регламент очистки: **1 раз перед запуском новой системы**

Предназначение: **для новых систем отопления**

Рекомендованная концентрация : **1:100 воды**

HeatGUARDEX® CLEANER 800 R – химический реагент, предназначенный для промывки новых систем отопления перед началом эксплуатации.

Удаляет с внутренних поверхностей системы отопления заводскую техническую смазку, механическое загрязнение, оставшееся после монтажа системы.

## HeatGUARDEX® Cleaner 802R



Объем: **1 литр**

Теплоноситель: **вода**

Регламент очистки: **ежегодное сервисное обслуживание**

Рекомендованная концентрация : **1:100 воды**

HeatGUARDEX® CLEANER 802 R – антикоррозийный реагент для промывки систем отопления и водоснабжения. Предназначен для систем, где в качестве теплоносителя применяется вода со среднегодовым показателем жёсткости  $\leq 5$  °Ж.

Удаляет с внутренних поверхностей системы отопления известковый налёт, ржавчину, грязь, отложения гидроксида железа и магнетита. Улучшает теплообмен и циркуляцию жидкости в системе. Уменьшает шум котла.

## HeatGUARDEX® Cleaner 804R



Объем: **1 литр**

Теплоноситель: **вода**

Регламент очистки: **ежегодное сервисное обслуживание**

Рекомендованная концентрация : **1:100 воды**

HeatGUARDEX® CLEANER 804 R – антикоррозийный реагент для промывки систем отопления и водоснабжения. Предназначен для систем, где в качестве теплоносителя применяется вода со среднегодовым показателем жёсткости > 5 °Ж.

Удаляет с внутренних поверхностей системы отопления известковый налёт, ржавчину, грязь, отложения гидроксида железа и магнетита. Улучшает теплообмен и циркуляцию жидкости в системе. Уменьшает шум котла.

## HeatGUARDEX® Cleaner 806R



Объем: **1 литр**

Теплоноситель: **вода**

Регламент очистки: **ежегодное сервисное обслуживание**

Предназначение: **сильное загрязнение**

Рекомендованная концентрация : **1:100 воды**

HeatGUARDEX® CLEANER 806 R – антикоррозийный реагент для промывки сильнозагрязнённых систем отопления и водоснабжения, период без промывки которых составляет более 3 лет. Предназначен для систем, где в качестве теплоносителя применяется вода.

Удаляет с внутренних поверхностей системы отопления известковый налёт, ржавчину, грязь, отложения гидроксида железа и магнетита. Улучшает теплообмен и циркуляцию жидкости в системе. Уменьшает шум котла.

## HeatGUARDEX® Cleaner 820R



Объем: **1 литр**

Теплоноситель: **антифриз**

Вес: **1 л**

Регламент очистки: **сервисное обслуживание**

Предназначение: **система с солнечными коллекторами**

Рекомендованная концентрация : **1:30 воды**

Реагент для сервисного обслуживания систем отопления с солнечными коллекторами

## HeatGUARDEX® Cleaner 822R



Объем: **1 литр**

Теплоноситель: **антифриз (этиленгликоль)**

Регламент очистки: **сервисное обслуживание**

Рекомендованная концентрация : **1:30 воды**

HeatGUARDEX® CLEANER 822R - реагент для промывки систем отопления, где в качестве теплоносителя применяется антифриз на основе этиленгликоля.

## HeatGUARDEX® Cleaner 824R



Объем: **1 литр**

Теплоноситель: **антифриз (пропиленгликоль)**

Регламент очистки: **сервисное обслуживание**

Рекомендованная концентрация : **1:30 воды**

HeatGUARDEX® CLEANER 824R - реагент для промывки систем отопления, где в качестве теплоносителя применяется антифриз на основе пропиленгликоля.

## HeatGUARDEX® Cleaner 826R



Объем: **1 литр**

Теплоноситель: **антифриз (глицерин)**

Регламент очистки: **сервисное обслуживание**

Рекомендованная концентрация : **1:30 воды**

HeatGUARDEX® CLEANER 826 R – реагент для промывки систем отопления, где в качестве теплоносителя применяется антифриз на основе глицерина.

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(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  
Нижегород (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

Эл. почта: [pnp@nt-rt.ru](mailto:pnp@nt-rt.ru) || Сайт: <http://pipal.nt-rt.ru>