

Почистващи препарати за системи, използващи възобновяеми енергийни източници

Термопомпи



HP Fill

Код: 59180 – 1 литър
59181 – 10 литра

- Защишава от размножаването на бактерии и гъбички.
- Достатъчно е за обработката на тръби до 600 м и Ø 40 мм.
- Съвместим с всички материали, използвани за изграждане на термопомпените системи.
- Осигурява бърза и ефективна обработка.
- Лесен за ползване.

HP Cleaner

Код 59182 – 1 литър
59183 – 10 литра

- Почиства и обеззаразява – затворените системи GSHP (термопомпа на подпочвени води)
- Достатъчен е за обработката на тръби до 600 м и Ø 40 мм.
- Съвместим с всички материали, използвани за изграждане на термопомпените системи.
- Съвместим с всеки течен продукт на Fernox HP.
- Осигурява бърза и ефективна обработка.
- Лесен за ползване.

Слънчеви колектори

- Универсален концентрат за почистване на слънчеви инсталации
- Почиства разградения топлоносител и утайките от слънчевата система
- Отпушва системите.
- Възстановява ефективността на съществуващи системи
- Бърз ефект.
- Не се разпенва.
- Не зависи от производителя и вида слънчеви системи, е съвместим с всички.



Solar Cleaner C
Код: 59430 – 500 ml

FERNOX
ПОДГОТОВКА НА ВОДАТА В ОТОПЛИТЕЛНИТЕ СИСТЕМИ

Водеци пазарни решения

Fernox с 50 годишния си опит и постоянни инвестиции за изследвания и иновации се превърна в производител на висококачествени, надеждни и ефективни продукти за обработка на вода.

Всички продукти на Fernox се прилагат лесно и осигуряват гарантиран ефект. Повишават ефективността на отоплителните и охладителните инсталации. Играят важна роля за намаляване на ремонтните разходи.

Значение на обработката на водата.

Ако не обработите водата в отоплителната инсталация по химичен път, то корозията и отлаганията от котлен камък за кратък период от време ще намалят ефективността на котела. Изследванията доказват, че без подходяща обработка на водата, при новоизградените инсталации за седмици ефективността намалява с 6%. Това влияе на използваната енергия, на отделянето на CO₂ и на околната среда.

В необработените системи настъпват следните проблеми:

- вътрешна корозия
- отделяне на котлен камък
- образуване на газ
- повреда на помпата, блокиране
- шум в котела
- намаляване на ефективността

Тези неизправности водят до скъпи ремонти или до необходимост от замяна на части.



Топломакс ООД
Тел: 02/8279087
info@toplomax.com
www.toplomax.com

FERNOX
ПОДГОТОВКА НА ВОДАТА В ОТОПЛИТЕЛНИТЕ СИСТЕМИ



Водеци пазарни решения



С препоръката на водещите производители на котли

www.toplomax.com
www.fernox.com

ОБРАБОТКА НА ВОДАТА
В ОТОПЛИТЕЛНИ СИСТЕМИ

ОБРАБОТКА НА ВОДАТА
В ОТОПЛИТЕЛНИ СИСТЕМИ

ПРОДУКТИ ЗА ВЪЗОБНОВЯЕМА
ЕНЕРГИЯ

Топлоносители – в слънчеви инсталации

Разработените от Fernox и препоръчителни за слънчеви инсталации инхибиторни топлоносители предпазват оборудването, оползотворяващо възобновяемата енергия и в течно и газообразно състояние.



Solar S1
Код: 59345 – 10 литра
59244 – 20 литра
59231 – 25 литра

- Инхибиторен топлоносител, приложим към всички слънчеви колектори.
- Защита от замръзване до -28°C.
- Защишава от корозия оборудването и в течно и газообразно състояние.
- Постоянно pH в целия температурен диапазон на работа.
- Приложим към всички продукти и модели на колектори.



Solar S1 Concentrate
Код: 62080 – 5 литра
62081 – 10 литра

■ Разрежда се 1:1



Solar Zero+
Код: 59433 - 25 литра

- За слънчеви системи, не изискващи защита от замръзване.
- Готов за употреба, предварително смесен.



Solar Zero+C
Код: 59432 – 500ml

- За слънчеви системи, не изискващи защита от замръзване.
- Концентрат.

Топлоносители – за термопомпени системи и подово отопление

Продуктите от семейството Fernox HP, благодарение на съдържащите се в тях инхибитори и антибактериални съставки, осигуряват изключително засилена защита от развъждане на бактерии и замръзване. Така гарантират продължителна експлоатация на системата.



HP-5
Код: 59032 – 25 литра

- Топлоносител, готов за употреба за термопомпени системи въздух-вода и подово отопление.
- Защита от замръзване до -5°C.
- Осигурява защита от корозия, образуване на котлен камък и бактериални замърсявания.
- Не е отровен.
- Стабилно pH.
- Приложим към използваните за изграждане материали в термопомпени системи и подово отопление.



HP-5c
Код: 59033 – 10 литра

- Концентрат за термопомпени системи въздух-вода и подово отопление.
- Защита от замръзване от -4°C до -14°C.
- Осигурява защита от корозия, образуване на котлен камък и бактериални замърсявания.
- Не е отровен.
- Стабилно pH.
- Приложим към използваните за изграждане материали в термопомпени системи и подово отопление.



Топлоносители – за термопомпени системи и подово отопление



HP-15
Код: 59035 – 25 литра

- Топлоносител, готов за употреба за термопомпени системи въздух-вода и подово отопление.
- Защита от замръзване до -15°C.
- Осигурява защита от корозия, образуване на котлен камък и бактериални замърсявания.
- Не е отровен.
- Стабилно pH.
- Приложим към използваните за изграждане материали в термопомпени системи и подово отопление.



HP-15c
Код: 59039 – 25 литра

- Концентрат за термопомпени системи въздух-вода и подово отопление.
- Защита от замръзване от -14°C до -34°C.
- Осигурява защита от корозия, образуване на котлен камък и бактериални замърсявания.
- Не е отровен.
- Стабилно pH.
- Приложим към използваните за изграждане материали в термопомпени системи и подово отопление.

Код	Видове разфасовки
58995	HP-5 20 литра – Готов топлоносител за термопомпени системи
58996	HP-5 25 литра – Готов топлоносител за термопомпени системи
58998	HP-15 20 литра – Готов топлоносител за термопомпени системи
58999	HP-15 25 литра – Готов топлоносител за термопомпени системи
58997	HP-5c 10 литра – Концентрат за термопомпени системи
59378	HP-5c 25 литра – Концентрат за термопомпени системи
59002	HP-15c 20 литра – Концентрат за термопомпени системи

