

# Руководство по эксплуатации Теплообменника

Soul  Steel  
**Grill'D**®

*Перед установкой и эксплуатацией изделия внимательно прочтите инструкцию. Сохраните ее для дальнейшего использования.*



*Теплообменник для печей Grill'D Cometa Vega*

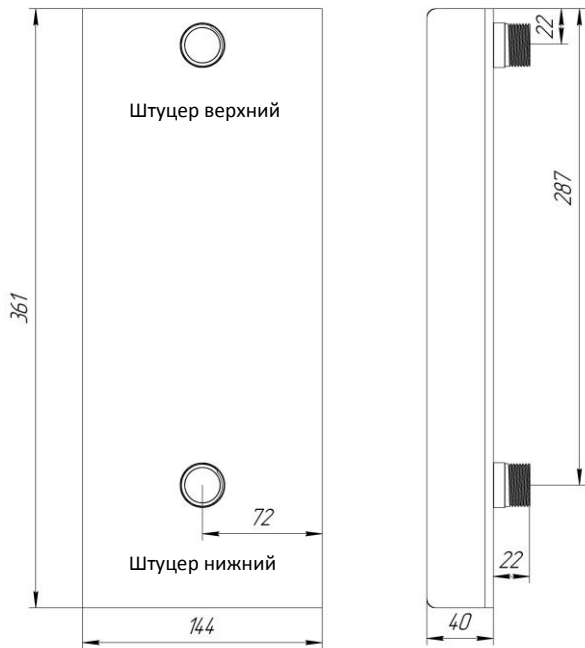


Рис. 1 Теплообменник Cometa Vega

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Теплообменник навесной предназначен для приготовления горячей воды в помещении, оснащенной печью, либо в смежном помещении.

## 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Теплообменник – 1 шт.

Руководство по эксплуатации – 1 шт.

## 3. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Теплообменник (рис. 1) представляет собой герметичный плоский бак прямоугольной формы емкостью 1,8 л.

Монтируется на одну из стенок топки печи в целях аккумуляции тепла в баке для воды путем передачи тепловой энергии со стенки топки в замкнутый водяной контур.

Рекомендуется использовать с баком навесным.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<i>Наименование</i>	<i>Объем, л</i>	<i>Материал, толщина</i>	<i>Диаметр присоединительных штуцеров</i>
Теплообменник	1,8 л	ЖС 2,0 мм	3/4 " (25,4 мм)

\*ЖС - жаропрочная сталь

\*Минимальное давление воды перед теплообменником 0,06 Мпа (0,6 кгс/см<sup>2</sup>);

\*Максимальная температура нагрева 95°С

## 5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

**ВНИМАНИЕ! ПРИ МОНТАЖЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ТЕПЛООБМЕННИКА ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- Устанавливать его в местах, не отвечающих мерам пожарной безопасности (СНиП 41-01-2003);
- Использовать теплообменник для организации системы отопления;
- Вносить изменения в конструкцию, использовать изделие не по назначению;
- Эксплуатация без заполнения водой;
- Использование воды с высоким содержанием солей, железа, извести и др. примесей не отвечающих нормам ( $\text{pH} > 7$ );
- Оставлять воду в теплообменнике в любое время года;
- Эксплуатация без монтажа системы подготовки горячей воды.

## 6. МОНТАЖ И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Монтаж теплообменника, системы подготовки горячей воды должен производиться лицензированной организацией и квалифицированными специалистами.

Перед началом монтажа удалите защитную пленку (при наличии), наклейки, упаковочные элементы и пр.

Проверьте изделие на герметичность, залив в него воду.

Перед использованием хорошо сполосните внутреннюю область проточной водой.

Для удобства производства работ в зависимости от выбранного места установки теплообменника (рис. 2) предварительно потребуются снять некоторые ламели. Для фиксации теплообменника на месте установки необходимо заложить камни в наружную каменку, осуществляя плотный прижим теплообменника к поверхности печи.

**ВНИМАНИЕ! При установке следите за тем, чтобы верхний штуцер (рис. 1) оставался наверху.**

Наглядная иллюстрация примера монтажа системы подготовки горячей воды изображена на рисунке 3.

При монтаже и эксплуатации руководствоваться СНиП 41-01-2003.

## 7. ПОРЯДОК РАБОТЫ И ОБСЛУЖИВАНИЯ

Наполните систему водой, разожгите топку банной печи. По мере протопки печи, вы будете обеспечены горячей водой. При необходимости дополнительного количества горячей воды в процессе банных и прочих процедур долейте в систему холодную воду и протопите печь требуемое количество времени.

Емкости необходимо периодически, не реже одного раз в полгода, очищать от накопившихся засоров и промывать проточной водой.

При увеличении времени нагрева воды, а так же при длительной эксплуатации проверьте соединительные трубы на наличие засоров и накипи. При наличии удалите засор и накипь.

В процессе эксплуатации при влиянии различных внешних факторов возможно образование ржавчины, солевых отложений и накипи.

## 8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

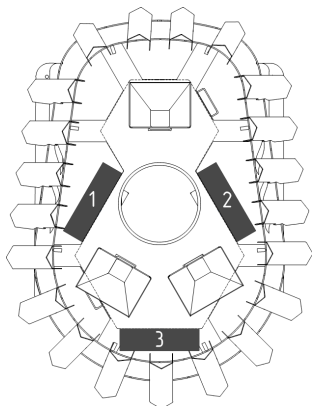
Гарантийный срок на изделие составляет 12 месяцев с момента приобретения потребителем, но не более 24 месяцев с момента отгрузки изделия дилеру, при заполненных отметках на последней странице данной инструкции, а именно: дата продажи, подпись продавца, штамп магазина. Дата продажи должна быть подтверждена чеком или иным документом.

**ВНИМАНИЕ! В ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ НЕ ПРИНИМАЮТСЯ ТЕПЛОБМЕННИКИ:**

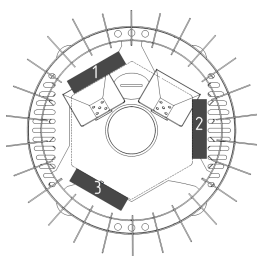
- Без руководства по эксплуатации и штампа в нем торговой организации с датой продажи;
- С повреждениями по вине потребителя;
- После «негарантийного» ремонта.

Рис. 2

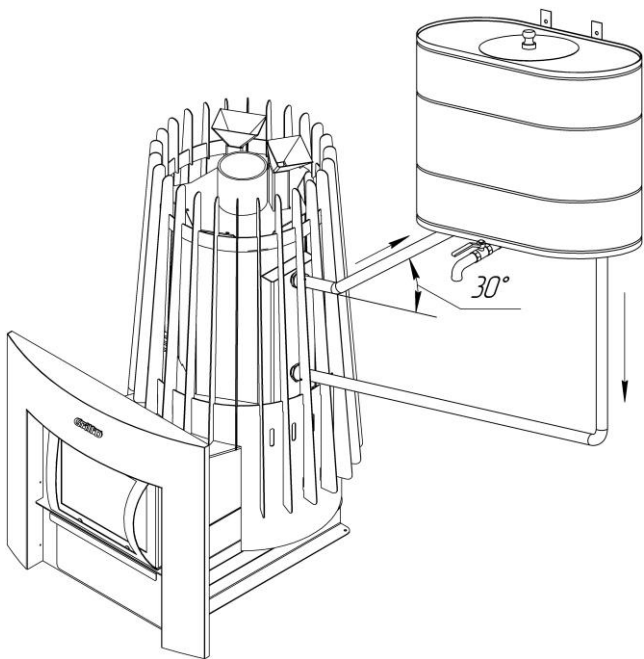
*Установка на серию печей  
Cometa 350 Vega*



*Установка на серию печей  
Cometa 180 Vega*



Примечание: возможные места установки теплообменника обозначены «1», «2», «3».



**Рис. 3** Пример монтажа системы

*Для заметок*

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

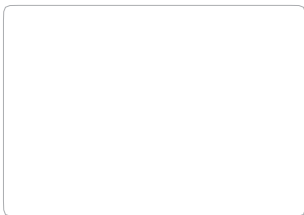
---

---

---

---

---



Отметка ОТК: \_\_\_\_\_  
(ФИО, подпись, штамп)

Дата продажи: \_\_\_\_\_  
(дата, подпись продавца, штамп магазина)

С руководством по эксплуатации ознакомлен: \_\_\_\_\_  
(подпись покупателя)

***ВНИМАНИЕ! Производитель снимает с себя гарантийные обязательства при отсутствии штампа магазина.***

*Soul*  *Steel*  
***Grill'D***®