

Теплообменный пункт GST, с технической точки зрения, является агрегатом высочайшего качества. Более того, он является энергосберегающим и удобным в использовании, имеет совершенный внешний вид, а в плане установки он является единственным в своём роде. Согласно исследованию, проведенному компанией Taloustutkimus Oy в 2007 году, компания Högfors GST является наиболее прогрессивным, экономически эффективным, пунктуальным в вопросах поставки и самым надежным производителем теплообменных пунктов на рынке Финляндии.

GST

теплообменный пункт



Производитель:



Högfors GST Oy

P.O. Box 55 (Pohjukansalontie 1), FI-79101 Leppävirta, Finland
Tel. +358 (0)400 738 030, Fax +358 (0)17 554 1300, info@gst.fi



Högfors GST

GST-теплообменный пункт

для отопления, вентиляции и ГВС

Финский GST – теплообменный пункт является выгодным решением для подключения отопляемого помещения/здания к тепловым сетям. GST-ИТП – конечный результат вложения накопленного десятилетиями опыта в области отопительных систем, проектирования и безупречного финского дизайна.

GST-ИТП разработаны с целью оптимального использования и экономии тепловой энергии при отоплении, вентиляции и горячем водоснабжении, как для новостроек, так и для объектов реконструкции. GST-ИТП комплектуются водо-водяными пластинчатыми теплообменниками из кислотостойкой/нержавеющей пищевой стали. GST-ИТП являются легкими, компактными и мощными автоматизированными тепловыми пунктами относительно своего небольшого размера. При производстве GST-ИТП используется большой ряд стандартизированных заготовок, что значительно сокращает сроки поставок. Преимущество: дизайн, легкость монтажа и обслуживания. GST-ИТП комплектуется оборудованием лучших производителей с мировым именем.

Монтаж

GST-индивидуальные теплообменные пункты устанавливаются на пол на собственной стальной раме и имеет систему регулировки по уровню. Присоединяется GST-ИТП к системам отопления, вентиляции и ГВС с минимальными затратами труда. GST-ИТП нуждается только в подводке электропитания, вывода наружных датчиков и при необходимости подключения сигнальных устройств. После этого GST-ИТП готов к работе.

GST-теплообменный пункт имеет сертификат соответствия № РОСС FI.ME05.B07878 ГОСТ стандарта РФ

Долгосрочная гарантия, короткие сроки поставки

На приобретенный Вами теплообменный пункт GST всегда распространяются выгодные гарантийные обязательства. Конкретные условия гарантии зависят от рынка, однако они отвечают всем местным требованиям и стандартам. Например, при эксплуатации тепловых пунктов GST для централизованного отопления на территории Финляндии срок гарантии на теплообменники составляет 5 лет, на трубопроводы и другие комплектующие – 2 года. Все условия изложены в гарантийных обязательствах компании HögforsGST. С другой стороны, короткие сроки поставок являются важной частью нашей политики при производстве оборудования, минимизировано время выполнения проекта, но, при этом, гарантируется успешная установка и запуск тепловых пунктов.

Международный опыт в области отопления

HögforsGST специализируется в области разработки и изготовления систем отопительного оборудования, имеет наилучшие показатели цена/качество. Продукция пользуется большим спросом, как в Финляндии, так и в других странах.

Наш профессионализм опирается на опыт в разработках и производстве оборудования для систем теплоснабжения, как для коттеджей, так и для крупных объектов. Качество продукции основано на использовании высокоточного оборудования, стандартизированных компонентов серийного производства и системы контроля качества на каждом этапе изготовления ИТП, что позволяет удовлетворить самые высокие требования наших заказчиков, принимать участие в тендерах по различным международным проектам.

Кредо компании – высокое качество, надежность, сохранение природы, тепло и уют.

Контрольное измерение и таблица весов на двухконтурном теплообменном центре GST

Техническая вода, выход [кВт]	Теплоотдача [кВт]	Длина [мм]	Длина [мм] с тремя контурами	Высота [мм]	Глубина [мм]	Масса [кг]	Масса [кг] с тремя контурами
80	60	1000	1450	1540	650	100	125
100	100	1200	1650	1540	650	120	125
150	100	1300	1750	1540	700	140	180
150	150	1300	1750	1540	700	110	180
200	50	1300	1750	1540	700	115	130
200	100	1300	1750	1540	700	130	130
200	150	1300	1750	1540	720	150	155
200	200	1400	1900	1540	800	160	175
250	200	1400	1900	1670	800	165	195
300	200	1400	1900	1670	800	230	195
300	300	1600	2100	1670	750	300	270
400	250	1800	2300	1670	850	325	340
500	450	1850	2350	1700	900		350

Необходимые данные для дачи коммерческого предложения

- Мощность (kW, Gcal/h)
- Температурные режимы
- Допустимые перепады давления на теплообменнике
- Разность давления
- Напор насосов
- Поток в насосах системы отопления
- Принципиальная схема с четкими границами поставки
- Габариты помещения, где будет установлен тепловой пункт
- Минимальные размеры проемов

Комплектация

В состав двух зонного (ГВС + отопление) GST-ИТП по финской схеме входит:

- Пластинчатые теплообменники с теплоизоляцией
- Электронная система регулирования (контроллер)
- Циркуляционные насосы отопления и ГВС
- Шкаф управления насосами с пускателем, защитой оборудования от перегрузок, сигнальные устройства
- Автоматические регулирующие клапана и задвижки
- Фильтры
- Клапаны подпитки отопления, холодной воды ГВС и клапаны циркуляционного насоса вентиляции
- Термометры и манометры
- Датчики температуры (при необходимости датчики давления)
- Внутренняя электропроводка