

Опросный лист для расчета теплового насоса



Монтажная фирма:

Название: _____
Город: _____
Телефон: _____
Факс: _____
E-mail: _____
Контактное
лицо: _____
 Предложение Консультация

Применение:

Существующее здание
 Строящееся здание
 Дом для одной семьи
 Дом для нескольких семей
 Промышленность
Тепловой насос используется для:
 отопления
 горячего водоснабжения
 подогрева воды в бассейне
Отапливаемая площадь: _____ м²
Тепловая мощность: _____ кВт
Количество проживающих: _____
Потребность в горячей воде (+45°C)
_____ л/день

Данные по бассейну:

Необходимая температура _____ °C
Длина: _____ м
Ширина: _____ м
Глубина _____ м
 закрытый бассейн
 открытый бассейн с защитным покрытием
 открытый бассейн без защитного покрытия
 Работа бассейна с _____ по _____
 Работа бассейна круглый дом

Распределение тепла:

теплый пол
 радиаторное отопление
 дополнительно _____
Расчетная температура: _____ / _____ °C

Проект:

Название: _____
Город: _____
Улица: _____
Телефон: _____
Факс: _____
Дополнительно: _____

Источник тепла:

грунтовый коллектор
доступная свободная площадь: _____ м²
 грунтовый зонд
 водяная скважина
 поверхностные грунтовые воды
 воздух
 воздушный тепловой насос внутри помещения
 воздушный тепловой насос на улице
Дополнительно: _____

Гидравлическая схема:

Приготовление горячей воды:
 бойлер ГВС, внутренний нагрев
 бойлер ГВС, внешний теплообменник
 электрический нагрев
 нагрев гелиосистемой
 Буферная емкость для системы отопления:
объем: _____ л
 нагрев гелиосистемой
 естественное охлаждение "natural cooling"
Номер гидравлической схемы из инструкции по проектированию: _____

Режим работы:

моновалентный
 моноэнергетический
 бивалентный - параллельный
 бивалентный - альтернативный