

## ПЕРЕЧЕНЬ ПРЕИМУЩЕСТВ ГЕОТЕРМАЛЬНОГО ТЕПЛООВОГО НАСОСА

No.	Название	Виды отопление							
		* Тепловой насос	Электричество	Центральное отопление.	Натуральный газ	Сжиженный газ	Дизтопливо	Дрова	Древесные пеллеты
1	Отопление	да	да	да	да	да	да	да	да
2	Приготовление ГВС	да	да	да	да	да	да	да	да
3	Источник огня в доме	нет	нет	нет	да	да	да	да	да
4	Необходимость дымовой трубы	нет	нет	нет	да	да	да	да	да
5	Необходимость хранилище топлива	нет	нет	нет	нет	да	да	да	да
6	Привозное топливо автотранспортом	нет	нет	нет	нет	да	да	да	да
7	Опасность возгорание	нет	нет	нет	нет	да	да	да	да
8	100% автоматизация	да	да	да	да	да	да	нет	да
9	Возможность использование системы для охлаждения	да	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
10	Возможность прямого подключение солнечных панелей для повышение эффекта	да	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет
11	Минимально необходимое отдельное место для установки системы (зависит от мощности)	0 - 4 м2	0 м2	4 м2	4 м2	4 + 8 м2	4 + 8 м2	4 + 10 м2	4 + 4 м2
12	Работоспособность при перебоев электропитание	нет	нет	нет	нет	нет	нет	да при естественной циркуляции	нет
13	Ежегодная обслуживание	нет	нет	да	да	да	да	да	да
14	Процентное влияние на удорожание энергоресурсов	25%-33%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%
15	Вред окружающей среде	нет	нет	нет	да	да	да	да	да

\* При расчёте отопительные приборов их подбор должен делаться при максимальной температуре теплоносителя не более + 50 градусов Цельсия