

ССЫЛКИ

Продавец / Установщик	Объект / Клиент
Тепловые насосы ООО	Инкогнито
Украина, Киев	Украина
03150 УЛ. А.БАРБЮСА 22/26, 95	НИКОЛАЕВ
+380442295569, +380963333008	

ИЗДЕЛИЕ

Тепловые насосы 4 шт NIBE F1330-60	Источник тепла Скважина
------------------------------------	-------------------------

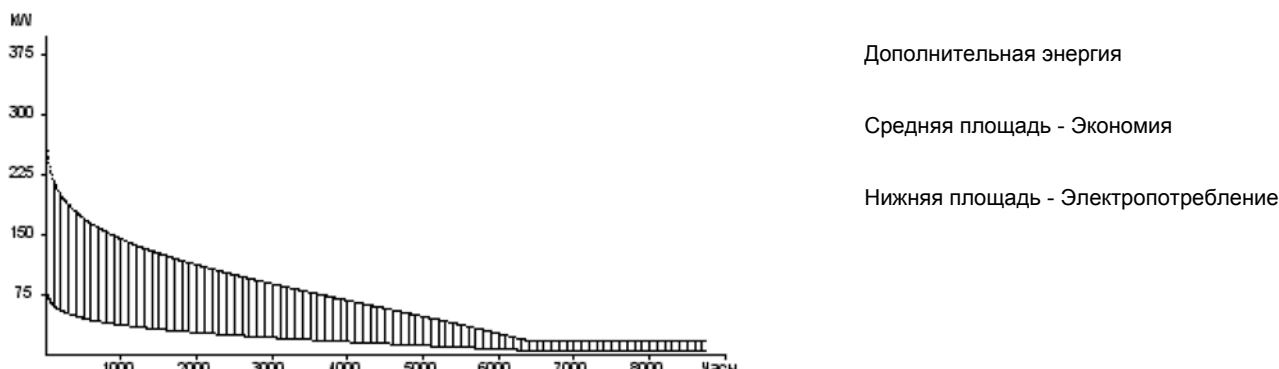
ДАННЫЕ СИСТЕМЫ

Общая отопительная мощность	260 кВт	Среднегод. темп. наруж.воздуха	10 °С
		Минимальная наружная темп.	-20 °С
		Температура помещения	20 °С
Потребность тепла (без хоз.эл.)	629 743 кВт*ч/год	Свободная теплота обеспечивает	16 °С
Энергия на горячую воду (вкл. выше)	150 000 кВт*ч/год	Расчётная °С подачи	55 °С
Мощность	277,1 кВт	Расчётная °С обратки	45 °С

ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЕ ТН NIBE

Энергия произведённая ТН	629 036 кВт*ч/год	Доля энергии ТН	100 %
Энергия потреблённая ТН	176 510 кВт*ч/год	Доля мощности ТН	89 %
Доп. энергия, нетто	535 кВт*ч/год	Кэфф. COP	3,6
Доп. энергия Электричество100 %	535 кВт*ч/год	Год. кэфф. преобр. теплоты	3,6
Рекоменд. доп. мощность, нетто	30,3 кВт	Конденсация	Переменная
Полное потреб. электроэнергии	177045 кВт*ч/год	ГВ от теплового насоса	100 %
Экономия тепловым насосом	452 698 кВт*ч/год		0 кВт*ч/год

ДИАГРАММА ЭНЕРГИИ



ДАННЫЕ КОЛЛЕКТОРА

Скважина	4 949 м	Лямбда значение	2,62 W/mK
Удельная энергия	94 kWh/m	Средн. °С теплоносителя на входе	3 °С
Удельная мощность	38 W/m	Разница температур хладоносителя	3 °С

NIBE AB · BOX 14 · 285 21 MARKARYD · TEL 0433 - 73 000 · FAX 0433 - 73 190

(Расчёт произведен на основе предоставленных данных и является приблизительным)