

Уважаемый Руководитель!

Предлагаю **новые энергосберегающие плиты** для пищеблока.

Характеристики		Новая энергосберегающая	Обычная электроплита
Время разогрева до рабочей температуры (400 градусов)		0 минут.	40 минут
Теплопотери плиты		3 %	50 %
Регулирование мощности		15 режимов	3 режима
Моментальная регулировка мощности		есть	нет
Затраты на Электричество 4 конфорок	В час	1,2 кВт х 4 конфорки = 4,8 кВт	3 кВт х 4 конфорки = 12 кВт
	в день	4,8 кВт х 10 часов = 48 кВт	12 кВт х 10 часов = 120 кВт
	в месяц	48 кВт х 30 дней = 1440 кВт	120 кВт х 30 дней = 3600 кВт
	в год	48 кВт х 300 дней = 14 400 кВт	120 кВт х 300 дней = 36 000 кВт
Затраты денег на электричество в год		14 400 кВт х 7 Р = 100 800 Р	36000 кВт х 7 Р = 252 000 Р
Выгода		151 200 в год	0
Стоимость 4-х конфорочной плиты		60 000 р.	80 000 + 5 000 установка = 85 000

При расчёте мощности взята работа плиты с чугунными конфорками при работе на максимальной мощности. Индукционная плита взято среднее потребление 1,2 кВт/час. Подобное потребление актуально при постоянной работе на плите без простоев.

В отличие от обычных электрических плит, где нагрев продукта происходит поэтапно (ТЭНы - поверхность конфорки - дно посуды - пища), в **энергосберегающих плитах**, тепло возникает непосредственно в дне посуды и со дна нагревает пищу. Это **позволяет экономить более 70 % электроэнергии.**

В кухне будет не жарко. Теплоизлучения исходят только от продукта или посуды, стоящей на плите, а остальная поверхность индукционной плиты остается холодной. Выделение тепла, гари и вредных газов в атмосферу уменьшается. **Вы сэкономите еще и на вентиляции!**

Энергосберегающая плита VIATTO VA-350B уменьшит счет за электричество (порядка 100 000 рублей в год). Имеет все необходимые сертификаты и разрешено к использованию в детских садах.

Цена одной плиты 15000 рублей с НДС с учётом подведения необходимых коммуникаций.

Буду признателен, если Вы выскажете свое мнение, позвонив мне по телефону 65-22-20.

Директор ООО "МАСПИТ"



Семёнов Геннадий Александрович