

СРАВНЕНИЕ ЭНЕРГОПОТРЕБЛЕНИЯ КАМЕРНЫХ ПЕЧЕЙ СО СТАЦИОНАРНЫМ ПОДОМ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ НАГРЕВОМ серия — НО

Сравниваемые печи

СНО-8.14.5/1100

ТермоМастер®-НО-8.14.5/1100



Мощность «холостого хода» 1000 °С (мощность потребляемая для поддержания максимальной температуры после прогрева печи)	14,5 кВт	До 7 кВт
Нагрев печи до получения показаний 1000 °С по штатным термопарам (без полного прогрева футеровки)	280 кВт	128 кВт
Полный нагрев печи без садки 1000 °С	820 кВт	220 кВт
Нагрев печи до 1000 °С с номинальной загрузкой 1350 кг	1071 кВт	471 кВт
Удельный расход электроэнергии на термообработку сменного задания (2000 кг) с холодного старта печи	1192 кВт	592 кВт

**Окупаемость замены старой печи, в зависимости от режимов
использования - 18...24 месяца.**