

Сравнительная таблица параметров трансформаторов серии ТМГ и энергоэффективных трансформаторов серии ТМГэ2:

Характеристики	Тип трансформатора	
	ТМГ-63	ТМГэ2-63
Потери холостого хода, Вт	210	184
Потери короткого замыкания, Вт	1270	1397
	ТМГ-100	ТМГэ2-100
Потери холостого хода, Вт	270	215
Потери короткого замыкания, Вт	1970	1590
Экономия электроэнергии в год, кВт*ч		1314*
	ТМГ-160	ТМГэ2-160
Потери холостого хода, Вт	400	325
Потери короткого замыкания, Вт	2700	2135
Экономия электроэнергии в год, кВт*ч		1894*
	ТМГ-250	ТМГэ2-250
Потери холостого хода, Вт	540	460
Потери короткого замыкания, Вт	3700	2950
Экономия электроэнергии в год, кВт*ч		2781*
	ТМГ-400	ТМГэ2-400
Потери холостого хода, Вт	770	565
Потери короткого замыкания, Вт	5600	4180
Экономия электроэнергии в год, кВт*ч		4906*
	ТМГ-630	ТМГэ2-630
Потери холостого хода, Вт	1050	695
Потери короткого замыкания, Вт	7600	6135
Экономия электроэнергии в год, кВт*ч		6318*
	ТМГ-1000	ТМГэ2-1000
Потери холостого хода, Вт	1550	955
Потери короткого замыкания, Вт	10500	9545
Экономия электроэнергии в год, кВт*ч		7304*

* средний коэффициент загрузки трансформаторов: 0,5.