

**УТВЕРЖДАЮ**  
**Начальник департамента**  
**"Энергореновация"**  
**РАО "ЕЭС России"**  
**В.А.Стенин**

**МЕЛЬНИЦЫ МОЛОТКОВЫЕ ТАКГЕНЦИАЛЬНЫЕ**  
**Общие технические условия на**  
**капитальный ремонт**

**ТУ 34-38-20358-95**

**Дата введения 01.01.96**

**Генеральный директор**  
**АООТ "ЦКБ**  
**Энергоремонт"**  
**Ю.В.Трофимов**

**ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА МЕЛЬНИЦ**

Наименование показателя	ММТ 1300 /2030/ 750К	ММТ 1500 /2510/ 750К	ММТ 2000 /2590/ 750К	ММТ 2600 /2550/ 600К
	Норма			
Номинальная производительность по экибастузскому каменному углю (Кло=1,35; R <sub>90</sub> =15%), т/ч	9	16	25	50
Размер кусков поступающего угля, мм	25	25	25	25
Сопrotивление мельницы с сепаратором, Па (кгс/м <sup>2</sup> )	1080/110/	1080/110	1570/160/	1370/140/
Удельный расход электроэнергии, кВт, ч/т	11,7	13,1	20	19
Максимальная температура сушильного агента, К (°С)	723/450/	723/450/	723/450/	723/450/
Расход сушильного агента на выходе из сепаратора, м <sup>3</sup> /ч	15000-21000	26000-36000	42000-50000	75000
Допустимое давление в мельнице с сепаратором, Па (кгс/м <sup>2</sup> )	5900 (600)	5900 (600)	98000 (1000)	98000 (1000)
Уровень шума при работе, дБ, не более	85	85	85	85
Амплитуда виброперемещения, м	12 • 10 <sup>-5</sup>	12 • 10 <sup>-5</sup>	12 • 10 <sup>-5</sup>	12 • 10 <sup>-5</sup>
Характеристика ротора:				
диаметр, мм	1300	1500	2000	2600
длина, мм	2030	2510	2590	2550
частота вращения, с <sup>-1</sup> (об /мин)	12,5 (750)	12,5 (750)	12,5 (750)	10,0 (600)
число бил, шт	68	126	120	128
Масса мельницы без запасных частей, электрооборудования, ремонтных приспособлений и специального инструмента, т	18,28	26,24	51,0	65,325
Номинальная производительность:				