

## КАЧЕСТВО КОНДЕНСАТА

Показатели качества конденсата насыщенного и перегретого пара после регуляторов перегрева не должны превышать значений, указанных в таблице 2.

Таблица 2

Наименования показателей	Нормы для котлов				
	Промышленных (с пароперегревателем) абсолютным давлением, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )			энергетических (с пароперегревателем) абсолютным давлением, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )	
	до 1,4 (14)	2,4 (21)	3,9 (40)	до 3,9 (40)	
				ТЭЦ	ГРЭС
Условное содержание (в пересчете на NaCl), мкг/л	820	410	250	250	160
Содержание натрия, мкг/л	320*	160*	100	100	60
Содержание свободной углекислоты CO <sub>2</sub> мг/л	20**			20	10
Содержание свободного аммиака (не связанного с углекислотой) мг/л	Не допускается ***			Не допускается	

\*Для котлов без перегревателя допускается влажность пара до 1%

\*\* Для котельных установок, имеющих систему обратных конденсатопроводов общей протяженностью не более 1000 м при числе теплообменных аппаратов не более десяти допускается содержание свободной углекислоты в паре до 100 м/л.