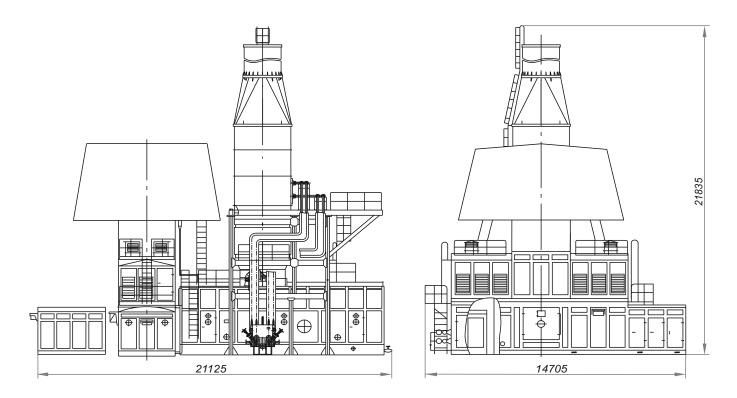
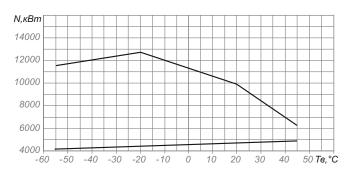
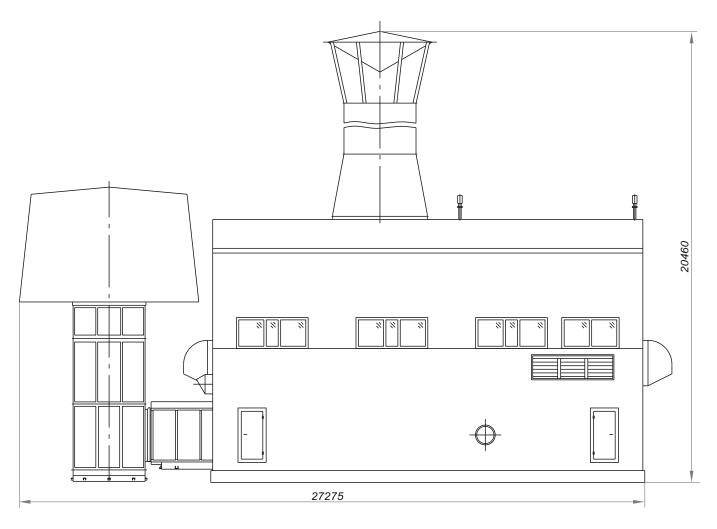
Агрегат газоперекачивающий ГПА-Ц-10Б/56-1,44



Технические характеристики			
Климатическое исполнение		«У.1»	
Производительность	млн. м ³ /сут.	17,3	
Давление начальное	кгс/см ²	38,0	
Давление конечное	кгс/см ²	56,0	
Отношение давлений, расчетное		1,44	
Тип двигателя	Газотурбинный НК-14СТ-10		
Номинальная мощность на муфте двигателя (в станционных условиях)	МВт	10,0	
Номинальная частота вращения ротора силовой турбины двигателя	об/мин	8200	
КПД (в станционных условиях)	%	32	
Тип компрессора	201ГЦ2-290/39-56		
Масса агрегата (сухая) в объеме поставки, не более	КГ	198000	

Ограничение мощности НК-14СТ-10 в зависимости от температуры воздуха на входе в двигатель





Технические характеристики			
Климатическое исполнение:			
для оборудования в укрытии		«УХЛ.4»	
для оборудования вне укрытия		«УХЛ.1»	
Производительность	млн. м ³ /сут.	17,0	
Давление начальное	кгс/см ²	38,0	
Давление конечное	кгс/см ²	56,0	
Отношение давлений, расчетное		1,44	
Тип двигателя	Газотурбинный НК-14СТ-10		
Номинальная мощность на муфте двигателя (в станционных условиях)	МВт	10,0	
Номинальная частота вращения ротора силовой турбины двигателя	об/мин	8200	
КПД (в станционных условиях)	%	32	
Тип компрессора	222ГЦ2-290/39-56		
Масса агрегата (сухая) в объеме поставки, не более	КГ	153000	

Ограничение мощности НК-14СТ-10 в зависимости от температуры воздуха на входе в двигатель

