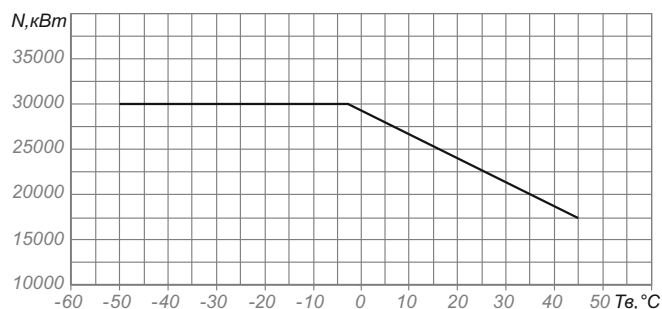
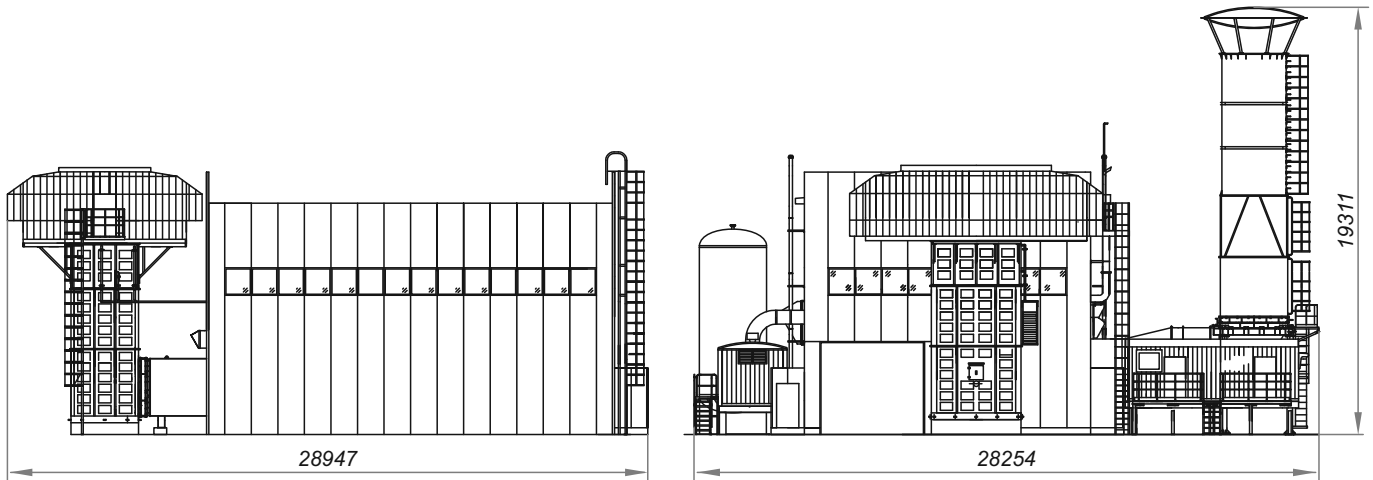


Технические характеристики

Климатическое исполнение	«УХЛ.1»	
Производительность	млн. м ³ /сут.	20,0
Давление начальное	кгс/см ²	50,0
Давление конечное	кгс/см ²	74,0
Отношение давлений, расчетное	1,504	
Тип двигателя	Газотурбинный ДУ80Л	
Номинальная мощность на муфте двигателя (в стационарных условиях)	МВт	25,0
Номинальная частота вращения ротора силовой турбины двигателя	об/мин	5000
КПД (в стационарных условиях)	%	34,8
Тип компрессора	321ГЦ2-292/50-76М1	
Масса агрегата (сухая) в объеме поставки, не более	кг	195000

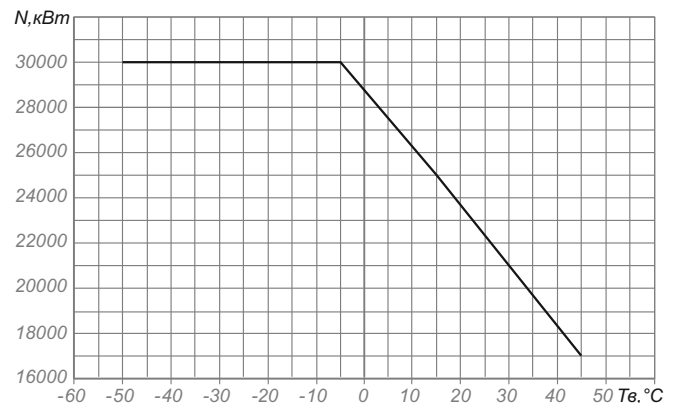
Ограничение мощности ДУ80Л в зависимости от температуры воздуха на входе в двигатель

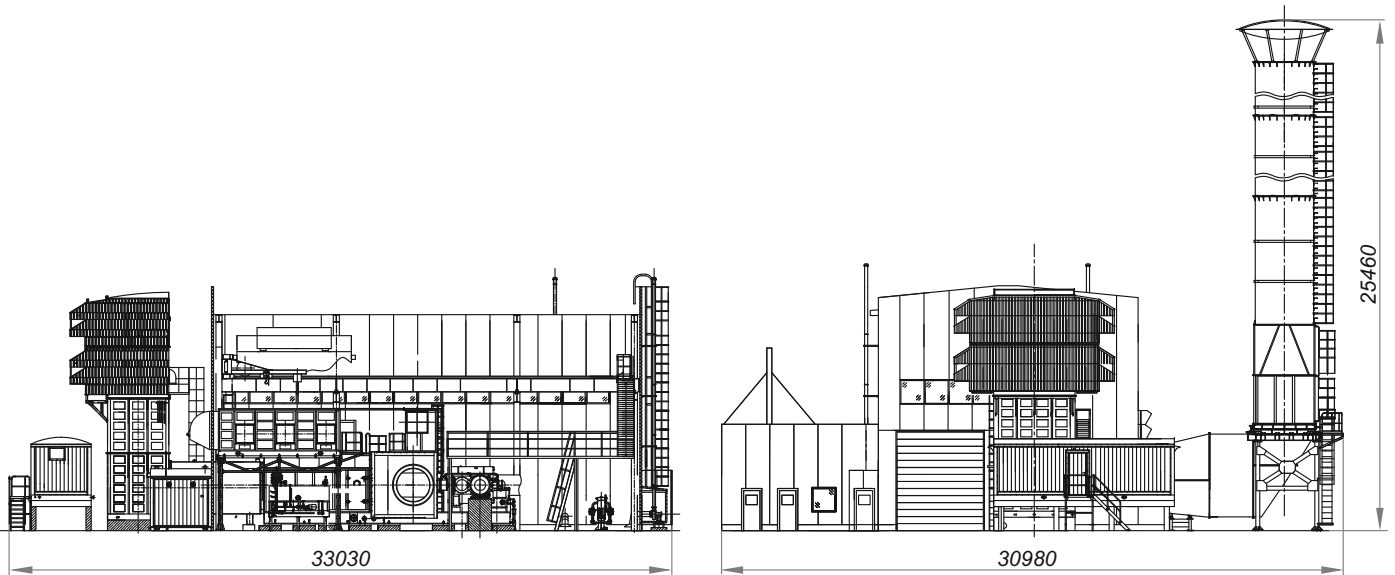




Технические характеристики		
Климатическое исполнение:		
для оборудования в укрытии		«УХЛ.4»
для оборудования вне укрытия		«УХЛ.1»
Производительность	млн. м ³ /сут.	47,243
Давление начальное	кгс/см ²	52,0
Давление конечное	кгс/см ²	76,0
Отношение давлений, расчетное		1,44
Тип двигателя	Газотурбинный НК-36СТ	
Номинальная мощность на муфте двигателя (в стационарных условиях)	МВт	25,0
Номинальная частота вращения ротора силовой турбины двигателя	об/мин	5000
КПД (в стационарных условиях)	%	34,5
Тип компрессора	321ГЦ2-560/53-76М	
Масса агрегата (сухая) в объеме поставки, без массы укрытия, не более	кг	265000

Ограничение мощности НК-36СТ
в зависимости от температуры воздуха
на входе в двигатель

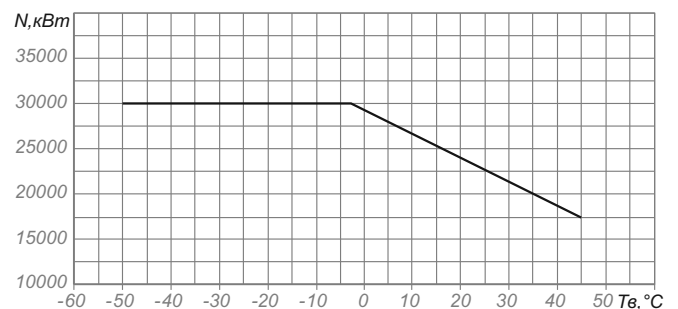


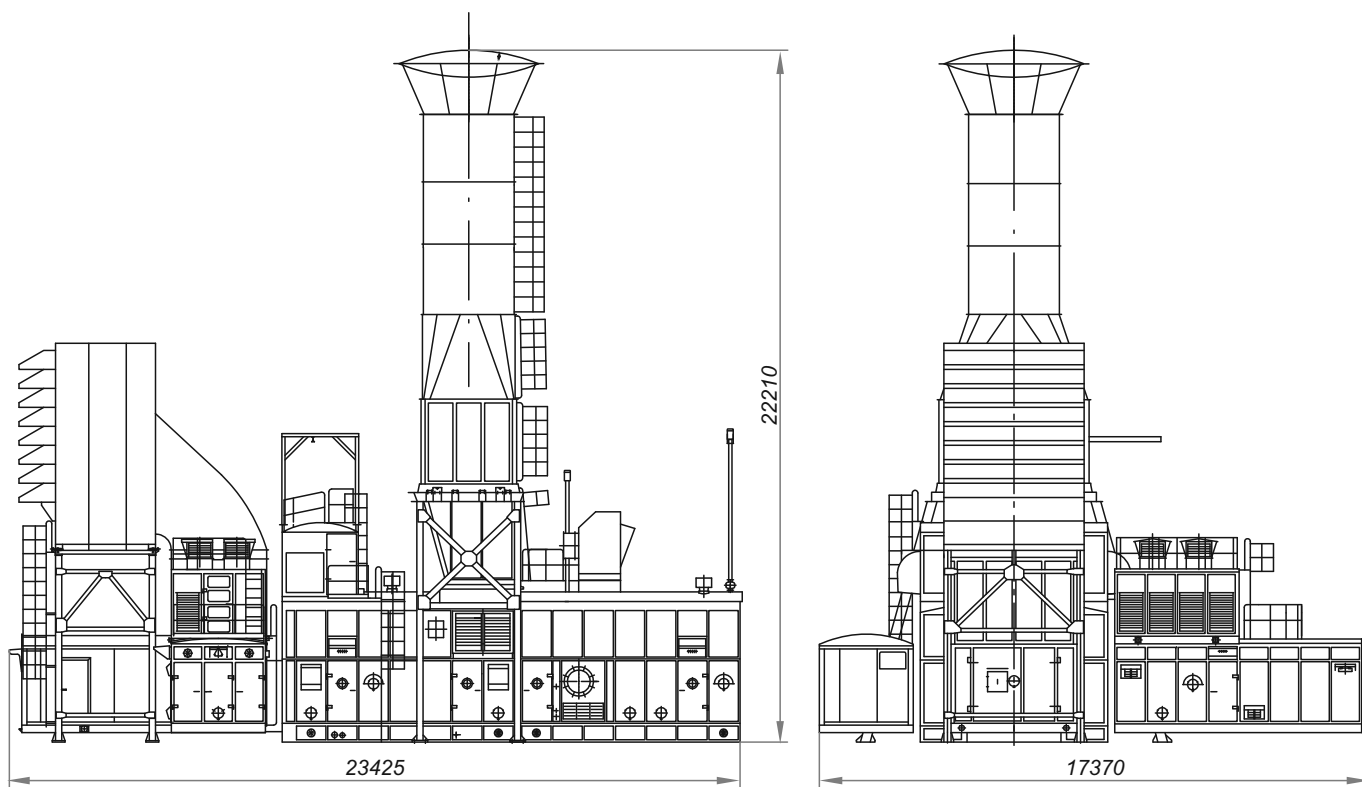


Технические характеристики

Климатическое исполнение:		
для оборудования в укрытии		«УХЛ.4»
для оборудования вне укрытия		«УХЛ.1»
Производительность	млн. м ³ /сут.	47,0
Давление начальное	кгс/см ²	52,0
Давление конечное	кгс/см ²	76,0
Отношение давлений, расчетное		1,44
Тип двигателя	Газотурбинный ДУ80Л1	
Номинальная мощность на муфте двигателя (в стационарных условиях)	МВт	25,0
Номинальная частота вращения ротора силовой турбины двигателя	об/мин	5000
КПД (в стационарных условиях)	%	34,8
Тип компрессора	321ГЦ2-560/53-76М	
Масса агрегата (сухая) в объеме поставки, без массы укрытия, не более	кг	270000

Ограничение мощности ДУ80Л1 в зависимости от температуры воздуха на входе в двигатель

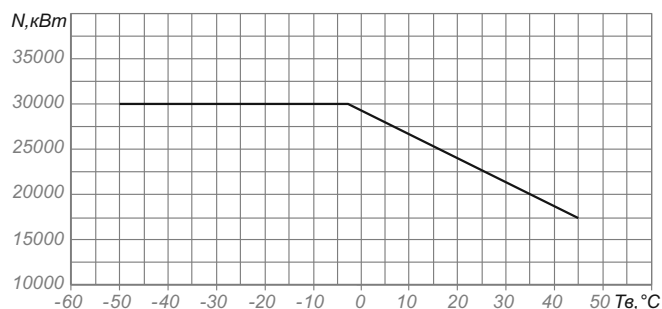


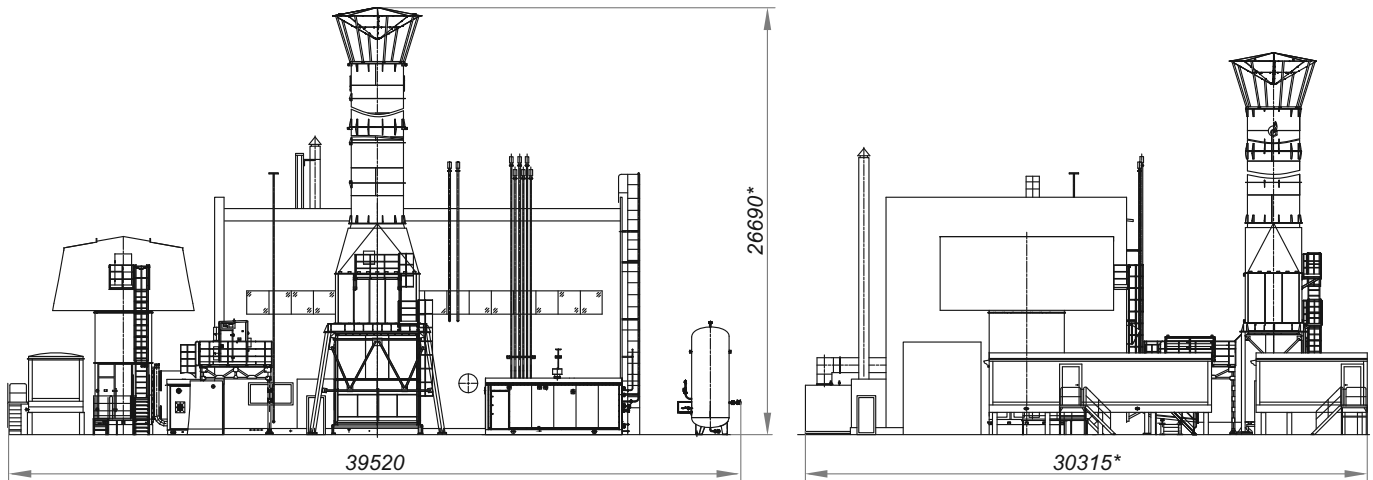


Технические характеристики

Климатическое исполнение	«УХЛ.1»	
Производительность	млн. м ³ /сут.	27,1
Давление начальное	кгс/см ²	68,0
Давление конечное	кгс/см ²	92,0
Отношение давлений, расчетное	1,364	
Тип двигателя	Газотурбинный ДУ80Л1	
Номинальная мощность на муфте двигателя (в стационарных условиях)	МВт	25,0
Номинальная частота вращения ротора силовой турбины двигателя	об/мин	5000
КПД (в стационарных условиях)	%	35,0
Тип компрессора	291ГЦ2-286/68-92М1	
Масса агрегата (сухая) в объеме поставки, не более	кг	195000

Ограничение мощности ДУ80Л1 в зависимости от температуры воздуха на входе в двигатель

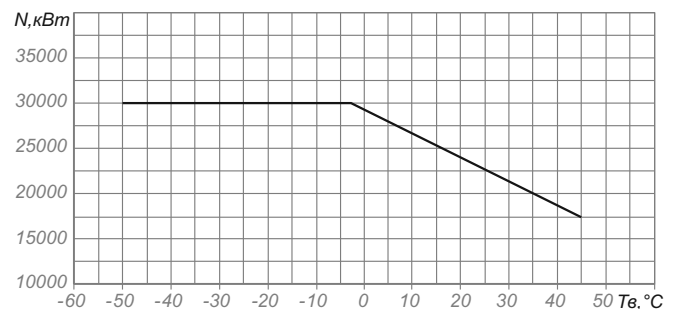


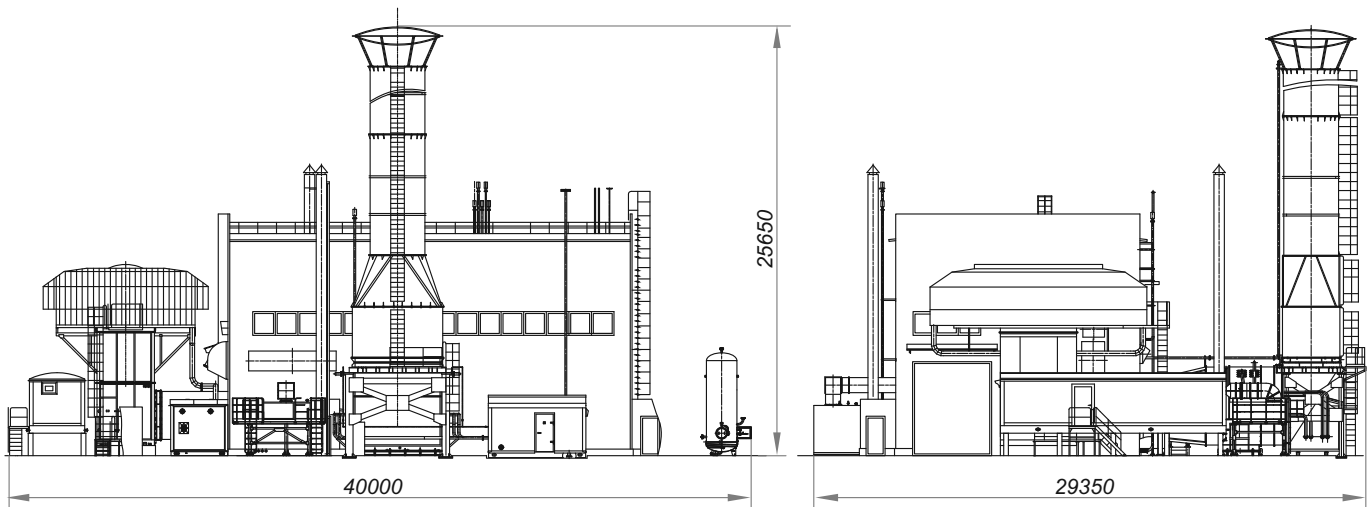


Технические характеристики

Климатическое исполнение:		
для оборудования в укрытии		«УХЛ.4»
для оборудования вне укрытия		«УХЛ.1»
Производительность	млн. м ³ /сут.	45,0
Давление начальное	кгс/см ²	70,0
Давление конечное	кгс/см ²	100,0
Отношение давлений, расчетное		1,44
Тип двигателя	Газотурбинный ДУ80Л1	
Номинальная мощность на муфте двигателя (в стационарных условиях)	МВт	25,0
Номинальная частота вращения ротора силовой турбины двигателя	об/мин	5000
КПД (в стационарных условиях)	%	34,8
Тип компрессора	352ГЦ2-395/70-100М	
Масса агрегата (сухая) в объеме поставки, без массы укрытия, не более	кг	305000

Ограничение мощности ДУ80Л1
в зависимости от температуры воздуха
на входе в двигатель

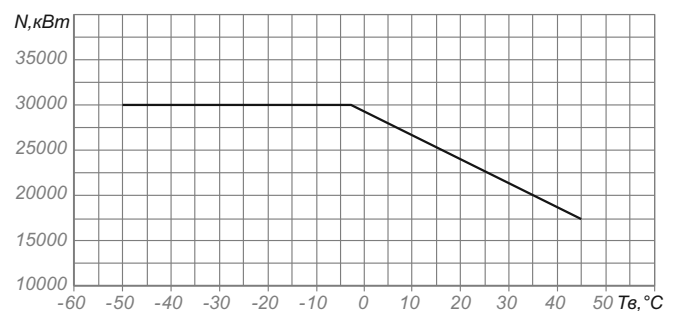


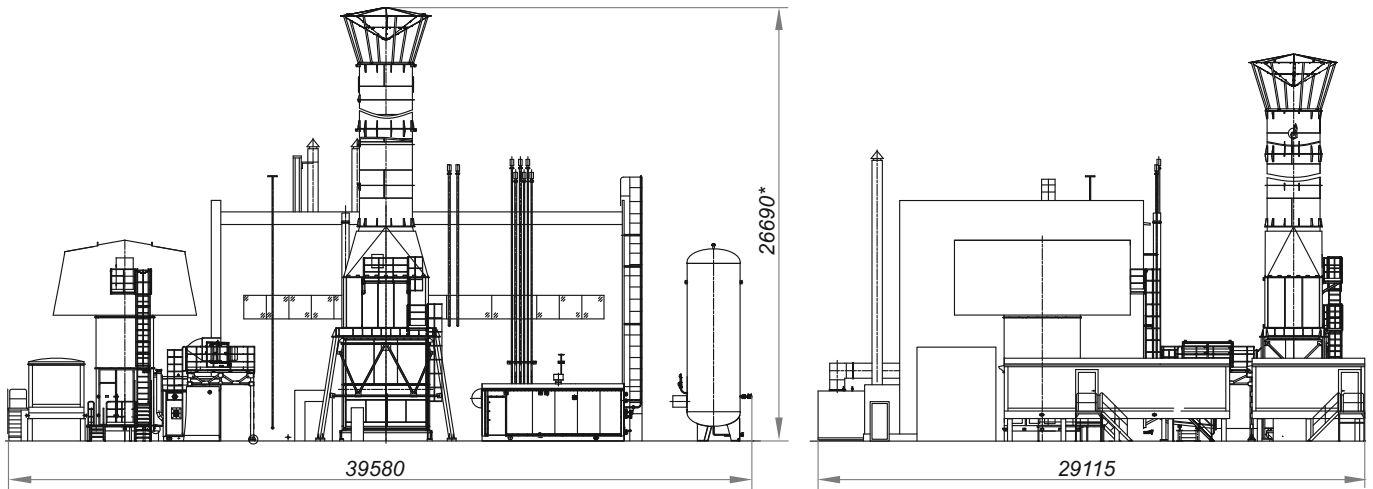


Технические характеристики

Климатическое исполнение:		
для оборудования в укрытии		«УХЛ.4»
для оборудования вне укрытия		«УХЛ.1»
Производительность	млн. м ³ /сут.	48,0
Давление начальное	кгс/см ²	72,0
Давление конечное	кгс/см ²	100,0
Отношение давлений, расчетное		1,44
Тип двигателя	Газотурбинный ДУ80Л1	
Номинальная мощность на муфте двигателя (в стационарных условиях)	МВт	25,0
Номинальная частота вращения ротора силовой турбины двигателя	об/мин	5000
КПД (в стационарных условиях)	%	34,8
Тип компрессора	324ГЦ2-420/75-105М1	
Масса агрегата (сухая) в объеме поставки, без массы укрытия, не более	кг	290000

Ограничение мощности ДУ80Л1 в зависимости от температуры воздуха на входе в двигатель

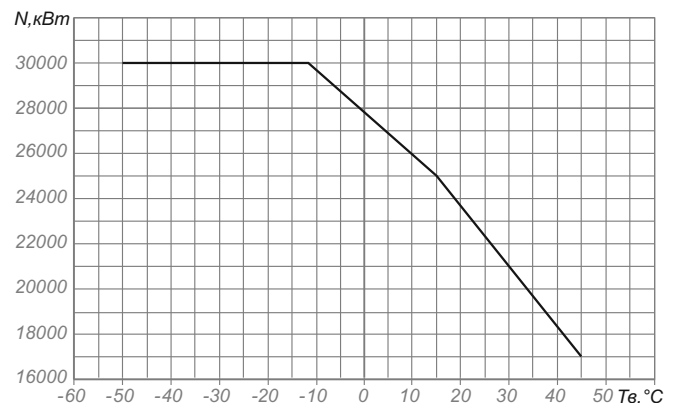


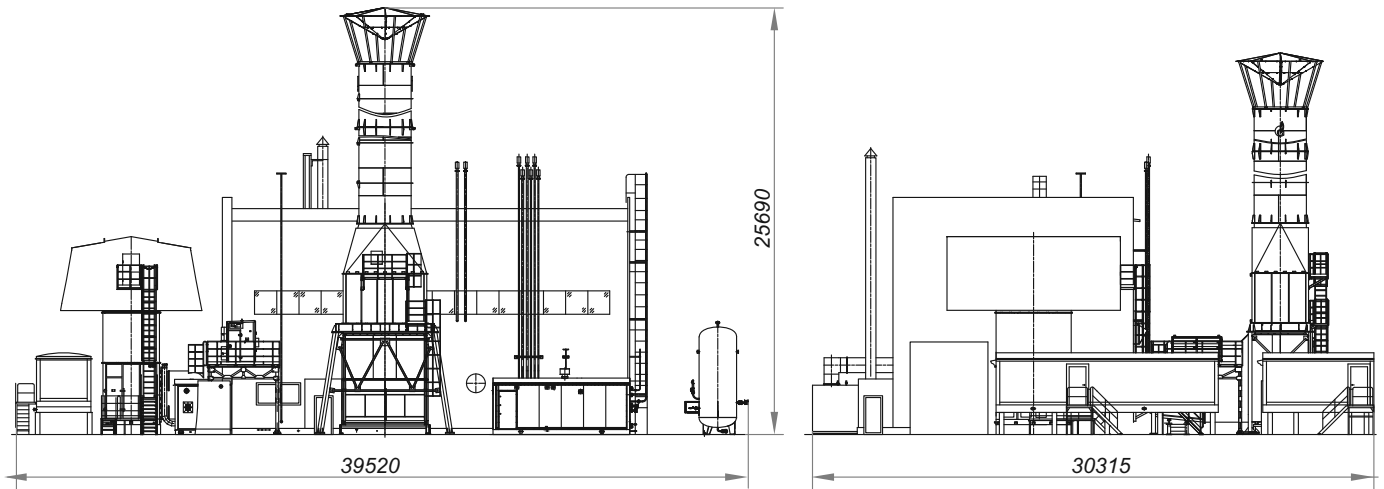


Технические характеристики

Климатическое исполнение:		
для оборудования в укрытии		«УХЛ.4»
для оборудования вне укрытия		«УХЛ.1»
Производительность	млн. м ³ /сут.	60,0
Давление начальное	кгс/см ²	74,0
Давление конечное	кгс/см ²	100,0
Отношение давлений, расчетное		1,35
Тип двигателя	Газотурбинный НК-36СТ	
Номинальная мощность на муфте двигателя (в стационарных условиях)	МВт	25,0
Номинальная частота вращения ротора силовой турбины двигателя	об/мин	5000
КПД (в стационарных условиях)	%	34,5
Тип компрессора	352ГЦ2-485/75-100М	
Масса агрегата (сухая) в объеме поставки, без массы укрытия, не более	кг	305000

Ограничение мощности НК-36СТ 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.	60,0
Давление начальное	кгс/см ²	74,0
Давление конечное	кгс/см ²	100,0
Отношение давлений, расчетное		1,35
Тип двигателя	Газотурбинный ДУ80Л1	
Номинальная мощность на муфте двигателя (в стационарных условиях)	МВт	25,0
Номинальная частота вращения ротора силовой турбины двигателя	об/мин	5000
КПД (в стационарных условиях)	%	34,8
Тип компрессора	352ГЦ2-485/75-100М	
Масса агрегата (сухая) в объеме поставки, без массы укрытия, не более	кг	305000

Ограничение мощности ДУ80Л1 в зависимости от температуры воздуха на входе в двигатель

