

# BluePower BP-200

**smf**  
**Poland**

**Turbogenerator BluePower BP-200**. بولندا يرة سورية SMF المصنعة من قبل هو نظام الطاقة تتألف من العناصر التالية: دائرة نصف قطرها ضاغط مرحلة واحدة، وغرفة احتراق. غاز توربين واحد شعاعي مرحلة تشكل المبادلات الحرارية متعافي، متزامن ثنائي القطب من ثلاث ل. الناشر التوربينات HP مراحل مولد كهربائي إضافي والمبادل الحراري في تكنولوجيا تم تكوين "نظام الإنتاج المزدوج" للمنتجات الكهرباء ويوفر إمكانية استخدام الطاقة المستمدة من غازات العادم الساخنة لامدادات الطاقة من العمليات التكنولوجية التي تتطلب الحرارة.



## الفوائد:

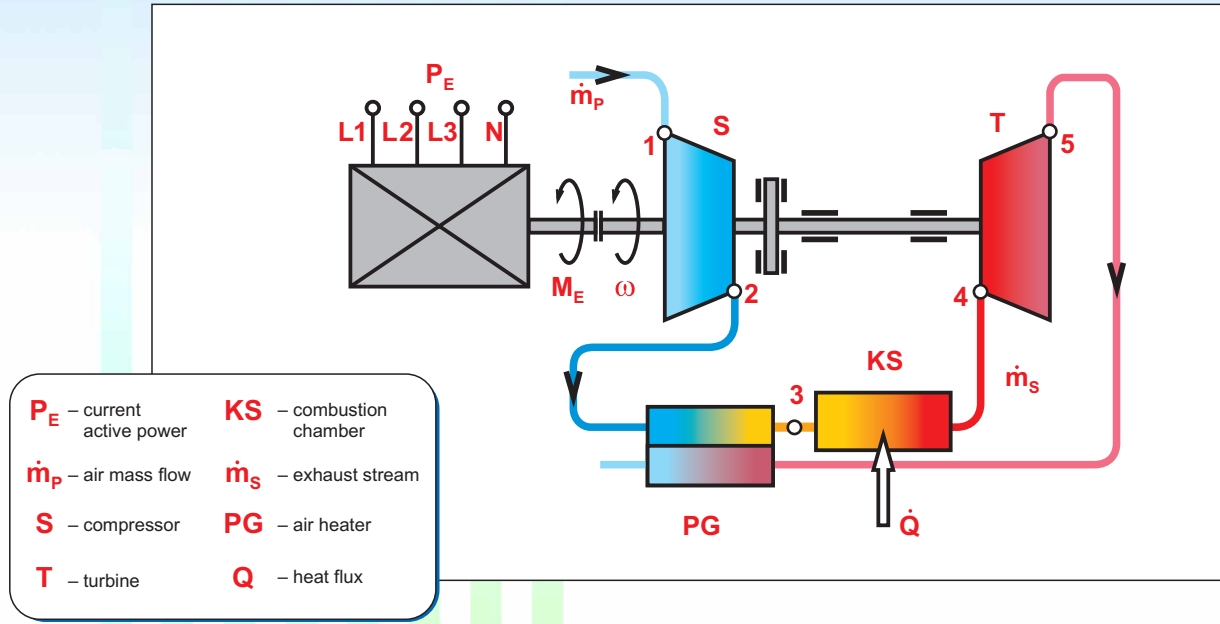
- بسيطة البناء
- الوزن والأبعاد الصغيرة
- نقل السلطة ثابت
- نظام تزييت بسيطة
- انخفاض تكلفة الملكية
- التركيبات الكهربائية سهلة والبدء
- الموثوقية العملية
- الاستمرارية
- لا كسر في الفتر
- عملية الأمتل في نطاق درجة حرارة منخفضة
- انخفاض انبعاثات العادم جدا

**TURBOGENERATOR**

BluePower BP-200 يوفر الوصول إلى الراهنه في المناطق ليس لديهم إمكانية الاستفادة من شبكة الكهرباء حيث كان الناس على turbogenerator BP-200 في مثل هذه الحالات، يمكن استخدام أنه مصدر المولدات، وهذا هو مولد الطاقة في حالات الطوارئ من خارج الشبكة.

وبالإضافة إلى ذلك، فإن استخدام حرارة النفايات يوفر فوائد في شكل وفورات في التكاليف نتيجة لانخفاض التكاليف المتكبدة

## رسم توضيحي لتوربينات الغاز



## إمكانية استخدام:

ثابتة مصدر التيار الكهربائي (المناطق السكنية والقرى مصدر الطوارئ للتيار الكهربائي (المستشفيات والبنوك ومراكز الكمبيوتر والبورصات، والمناطق المتضررة من الكوارث الطبيعية)؛ المولدات الذروة (محطات توليد الطاقة).

## المعايير الفنية

65 kW (+/- 5kW)	الطاقة المركبة
400V, three-phase (max.40A)	مجموعة العمل
271 °C	درجة الحرارة العادم
275 000 kJ	مجموع الطاقة من العادم
65dB @ 10m	مستوى الضوضاء
26,5 % *(comparizon with gas)	أداء الكهربائية
< 9ppmV	أكاسيد النيتروجين
Natural gas	وقود
2190×1110×2050 mm	أبعاد (L × W × H)