

Informazioni generali				
Modello	EU1			
Motore	Motore Stirling doppia azione 4 cilindri			
Bruciatore	Bruciatore premix a radiazione			
Generatore	Generatore asincrono – 4 poli ad una fase			
Connessioni elettriche	230 V AC, 50 Hz			
Temperatura fumi	< 95°C			
Caduta pressione fumi	45 PA			
Dati prestazioni				
	IT/ UK / ES	NL	DE/AT	BE
Tipo di gas	2H – 2 ND famiglia gas naturale	2L – 2 ND famiglia gas naturale	2E o 2LL – 2 ND famiglia gas naturale	2E +- 2 ND famiglia gas naturale
Condizioni di fornitura	2L – G25 – 25 mbar	2E – G20 – 20 mbar o 2LL G25-20 mbar	2H – G20 – 20 mbar	2E +- G20/25 – 20/25 mbar
Consumi				
Consumo nominale – Bruciatore principale	9,5 kW Consumo tipico alla potenza nominale			
Max Consumo – Bruciatore principale e ausiliario funzionanti	16 kW (il bruciatore ausiliario opera con consumo fissato a 6 kW)			
Produzione				
Produzione lorda nominale elettrica	1000W			
Produzione nominale termica a 60-80°C	7,5 – 8,3 kW			
Produzione termica con bruciatore ausiliario a 60-80°C	13.2 – 14.5 kW			
Efficienza				
Efficienza termica a 30-40°C	> 95%			
Efficienza elettrica a 30-40°C	10,0 – 11,0 %			
Efficienza termica a 60-80°C	> 85%			
Efficienza elettrica a 60-80°C	10,0 – 11,0 %			
Emissioni				
CO	< 100 mg/kWh			
NOx	< 70 mg/kWh			
Consumo elettrico				
Standby	< 11 W			
In generazione	< 60 W			
Connessioni				
Gas	Rp ½ (DN15)			
Centrale termica	Rp ¾ (DN20)			
Valvola sicurezza	Rp ½ (DN15)			
Condensa	Rp ½ (DN15)			
Fumi	Diam. 80/125 mm			
Dimensioni				
Dimensioni esterne	491 x 838 x 563			
Peso	154 kg con imballaggio // 142 kg senza imballaggio			