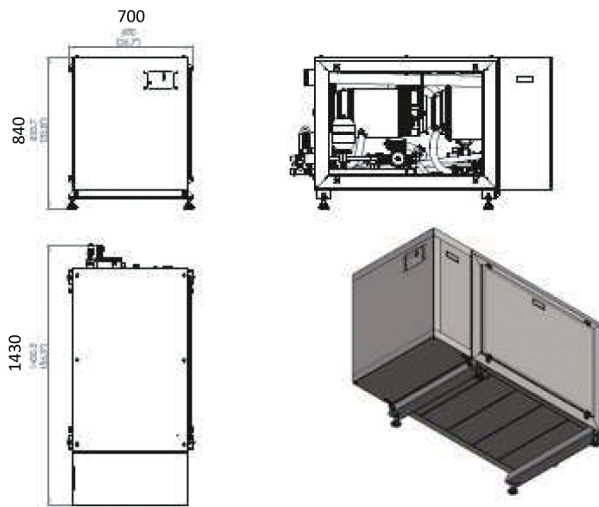


全 般	
使用燃料	天然ガス(G20, G25) 17 – 30mbar (1.7-3kPa) LPG (G30, G31) 30 – 50mbar (3 – 5kPa)
燃料消費量(Net)	17 – 44 kW
熱出力	14- 36.4 kW
発電出力	3 – 6.5kW
電気出力	+/- 335Vdc (670Vdc)
所要電源	110/220Vac, 0.1A 50/60Hz
重量	295kg
騒音レベル	65dBA (最大出力時)
NO x	< 45 ppm
適合規格	CE, ETL

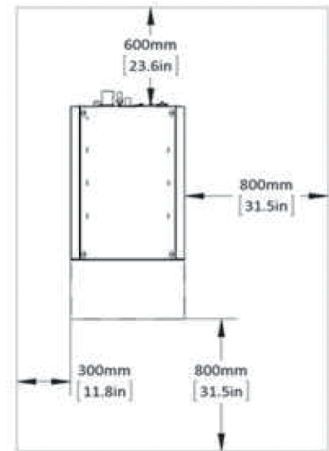
ヒートレープ	
冷却水圧力	10bar (Max) 1.0MPa (Max)
冷却水圧力損失	20LPM 1kPa 30LPM 2.5kPa 40LPM 4kPa
入口温度	1°C (Min) 65°C(Max)
出口温度	80°C (Max)

燃料システム	
燃料システム	DN80 (Twin) 80/125変換アダプタ使用可
最高温度	120°C
最大流量	6.4LPH

機器寸法



設置スペース



Qnergyは革新的でコストの安い、効率の良い製品を提供するエネルギー技術開発会社です。40年以上に亘る経験により実証された高い信頼性と優れた性能を兼ね備えたスターリングエンジンを事業用、業務用、住宅用などに提供しています。

QB80スターリングエンジン

QBシリーズスターリングエンジンは、現在実用化されたもので最も高出力なフリーピストン式エンジンです。自動車産業を支えるリーマン製造プロセスによって生産されたフリーピストン式スターリングエンジンは、摩擦抵抗を伴わない独自の設計により、極めて高い信頼性を確保しています。

このエンジンは、わずか66種類の部品から構成されているためシンプルで長寿命を達成しています。QBエンジンは、宇宙機器、コージェネ、石油やガスパイプラインの遠隔電源装置、通信基地局電源、非常用電源など信頼性が要求される様々な用途があります。



QB80エンジン

Qnergy Inc.
本社 300W 12th ST Ogden UT 84404 USA

GreenT株式会社

〒157-0066 東京都世田谷区成城6-16-25
TEL: 03-5787-7140 FAX: 03-5787-7141
E-mail: info@greent-gr.com

仕様は、予告なく変更される場合があります。