

製品仕様比較① 〈LPG機〉

	SOFC(固体酸化物型)	PEFC(固体高分子型)
定格出力	700W	700W
定格発電効率	45%(LHV)	37%(LHV)
定格熱回収効率	42%(LHV)	50%(LHV)
寸法(mm)	発電ユニット H900*W563*D302 貯湯ユニット H1,760*W740*D310	発電ユニット H900*W900*D350 貯湯ユニット H1,900*W750*D440
質量	発電ユニット 90kg 貯湯ユニット 94kg(満水時184kg)	発電ユニット 125kg 貯湯ユニット 105kg(満水時305kg)
運転方式	24時間連続運転 (電力負荷追従)	全自動学習運転 (DSS/連続)
運転範囲温度	-5℃~40℃	-10℃~43℃(準寒冷地)
貯湯タンク(貯湯温度)	90L(70℃)	200L(60℃)
バックアップボイラ	24号潜熱回収型	24号(一般型)
使用燃料	LPガス	LPガス
設置スペース	1.99㎡	2.09㎡