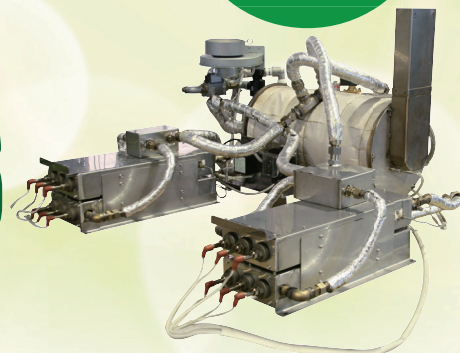


電気とガスを併用！

中部電力
東京ガス
共同開発

E&G ハイブリッド式過熱水蒸気発生器 ハイブリッドSHS



特長

消費電力の削減

ガスバーナと電気ヒータを併用することにより、電気容量と電力デマンドを抑制

優れた温度制御性

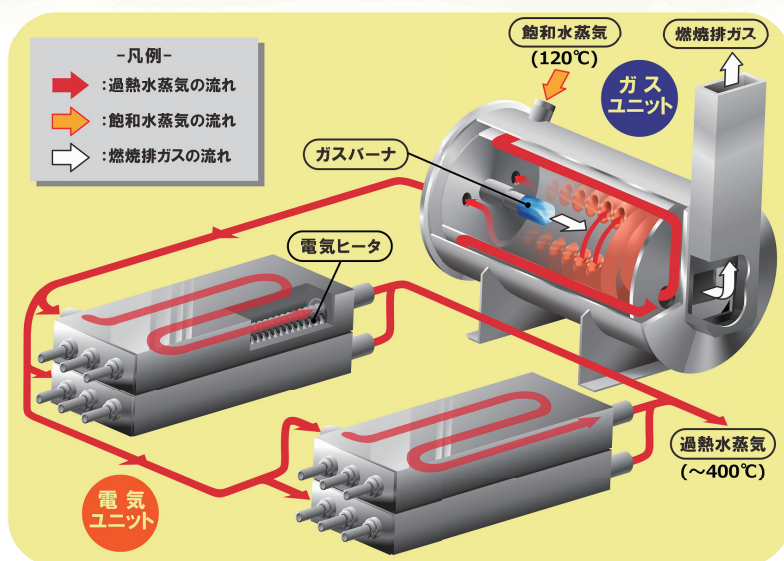
電気とガスの負荷分担の割合の最適化で、設定温度に対して $\pm 5^{\circ}\text{C}$ の温度制御を確保

省エネルギー性の向上

一次エネルギー消費量は、電気式のみの過熱水蒸気発生器に比べて約 35% 低減

コンパクト

コンパクトな設計により、食品用オーブンや乾燥装置等への搭載が容易



食品の加工

食品のうま味を閉じ込めることで、**風味・歩留まりが格段に向上**します。



金属の加熱

従来式に比べて、**加熱時間を大幅に短縮**できます。



仕様

型 式	HYD-100SHS-TC
種 類	都市ガス 13A
ガスユニット	定格ガス流量 1.9 m ³ /h
	寸法(WxDxH) 330x910x660mm
	製品質量(重量) 37.8kg
	定格電圧 AC200V 3 相
電気ユニット	電気ヒーター容量 7.2kW (1.8kWx4 台)
	寸法(WxDxH) 185x610x80mmx4 台
	製品質量(重量) 10.8kgx4 台
	最高温度 400°C
過熱水蒸気	蒸気圧力 0.1MPa~0.3MPa
	最大蒸気量 120kg/h

※プロパンガス仕様については、弊社へお問い合わせください。

直本工業株式会社 スチームで新しい未来へ

本 社 〒543-0031 大阪市天王寺区石ヶ辻町19-8 TEL.06-6775-2500 FAX.06-6775-2510

東 京 支 店 〒101-0032 東京都千代田区岩本町3丁目7-9 TEL.03-3864-5577 FAX.03-3864-5579
 仙 台 支 店 〒984-0032 仙台市若林区荒井字矢取25 TEL.022-390-9301 FAX.022-390-9304
 新 潟 支 店 〒951-8068 新潟市中央区上大川前通3番町122-5 TEL.025-222-0991 FAX.025-222-0990
 名古屋支店 〒462-0842 名古屋市北区志賀南通2丁目49番地 TEL.052-917-1800 FAX.052-917-1810
 福岡支店 〒815-0082 福岡市南区大橋2丁目4-5 TEL.092-534-2761 FAX.092-534-2763
 岡山営業所 〒700-0972 岡山市北区上中野2丁目24-14 スタックVIIビル 1F TEL.086-243-0100 FAX.086-243-0904