



< 一般仕様 >		
熱交換器型式 : 直交流プレート型		
最高ガス温度 : 600℃		
本体耐圧 : 200KPa (常用100KPa以下)		
本体材質 : SUS304		
< 仕 様 >		
流体種	高温側	: Gas / Air
	低温側	: Gas / Air
伝熱板層数		: 35
伝熱面積		: 1.30㎡
製品重量		: 約20Kg
接続形状	高温側	90A t 2.0 パイプ×50L
		JIS5K-90A寸法 t 6.0 フラン
	低温側	90A t 2.0 パイプ×50L
		JIS5K-90A寸法 t 6.0 フラン
断熱材 : セラミックファイバー 各 t 30mm (Al ₂ O ₃ : 48 % SiO ₂ : 52 %)		
接合工法	コア部 : ニッケルロウ付	
	側板・フランジ : アルゴン溶接	
公差	角度 :	パイプ部 ±1.0°
		フランジ穴位置 ±1.0°
	寸法公差 : ±2.0mm	
	フランジ平面度 : ±1.5mm	

< 名称 >		《標準仕様》
CP100クロスパイル熱交換器		
セキサーマル株式会社		
開発センター		
< 図番 >	CP100-F	2021.01
< 備考 >		