

シエル設計圧力 10.6Kg/cm<sup>2</sup> 150°C

シエル水圧テスト 21.1Kg/cm<sup>2</sup>

熱交換器ノ漏レテスト (空圧テスト)

伝熱エレメント 13.4Kg/cm<sup>2</sup>, 20分 (チューブ側)

熱交換器アセンブリ 6.3Kg/cm<sup>2</sup> 10分 (チューブ側)

熱交換器アセンブリ 6.3Kg/cm<sup>2</sup> 10分 (シエル側)

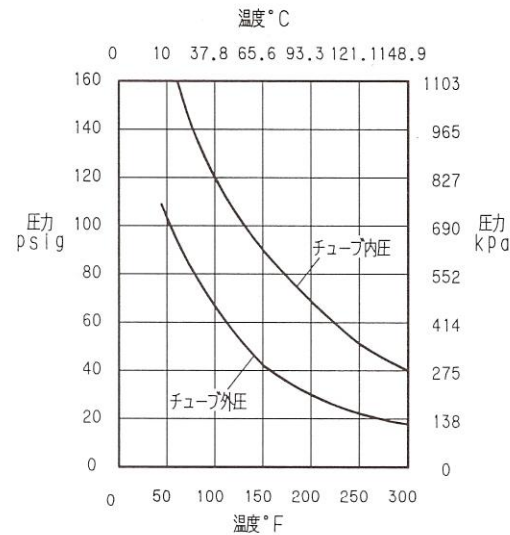
表面処理 外面錆止メペイント1回塗

伝熱エレメント

チューブ径 ø6.35 本数950本

材質 テフロン FEP

モデル NO.	A mm	B mm	伝熱面積 m <sup>2</sup>	重量 Kg	
				自重	満水
950CT-30-2	797	1824	9.4	356	484
950CT-30-4	1204	2231	16.9	397	562
950CT-30-5	1610	2637	24.5	432	633
950CT-30-6	2016	3043	32.0	466	704
950CT-30-8	2423	3450	39.6	508	783
950CT-30-9	2829	3856	47.2	542	854
950CT-30-10	3235	4262	54.7	577	926
950CT-30-12	3642	4669	62.3	618	1004
950CT-30-13	4048	5075	69.8	653	1075
950CT-30-14	4455	5482	77.4	687	1146
950CT-30-16	4861	5888	85.0	729	1225
950CT-30-17	5267	6294	92.5	763	1296
950CT-30-18	5674	6701	100.0	798	1368
950CT-30-21	6487	7514	115.2	874	1518
950CT-30-24	7300	8327	130.3	950	1667



最高使用蒸気圧力 (飽和蒸気の場合)

チューブ側 (Kg/cm <sup>2</sup> )	シエル側 (Kg/cm <sup>2</sup> )
2.1	1.4

番号	名称	材質	数量	図番・仕様・備考
承認	日付 '97.5.1	FOR. 殿		
担当	機番	テフロン熱交換器		
製図 西野	尺度	950CT-30-□		
一台分数量	1/25	組立図		
	親図番	図番	C-100-155	

カンセツ産業株式会社  
KANSETSU SANGYO CO.,LTD.

