



※仕様、寸法は予告なく変更されることがあります。
 ※表記寸法は、組立寸法につき約です。

番号	名称	数量	材質	備考
20	外板	3	SS	前面・側面x2
19	流量調整弁	1	SUS 他	
18	圧力計及コック	4	Bs 他	
17	制御盤ボックス	1	SS 他	
16	架台	1	SS	
15	排水、排蒸気弁	4	SUS	UTK 15A
14	密閉膨張タンク	1	SS 他	0.3 MPa-12L
13	温度計	2	Bs 他	20-120°C
12	逆止弁	3	BC 他	40A・25A
11	空気抜弁	1	Bs 他	15A
10	安全弁	1	BC SUS	0.4 MPa-15A
9	圧カスイッチ	1	Bs 他	ON-0.05MPa OFF-0.01MPa
8	スチームトラップ	1	Bs SUS	BPT13SX-15A
7	スチームトラップ	1	FC SUS	FT14HC-4.5-25A
6	循環ポンプ	1	SUS 他	PSS2-25□-0.25S
5	ストレーナー	2	BC 他	40A
4	蒸気遮断弁	1	SUS 他	DP100-40A
3	测温抵抗体	1	SUS 他	Pt100Ω
2	温度調節弁	1	SUS 他	V2001N-40A
1	熱交換器	1	SUS	DRS-S 100

要目表			
供給蒸気圧力 (作動時圧力)	0.30 Mpa 3.0 Kg/cm ²	交換熱量	290 Kw 250,000 Kcal/h
蒸気消費量(最大)	491 kg/h	電源	AC100 V
給湯温度	10 °C	消費電力	300 W
給湯量	60 °C	空気圧力	0.5~1 Mpa
製品重量	80 L/min	空気量	0.7 m ³ /h (最大)
	240 Kg	塗装色	マンセル 5Y7/1

注記
 1) 蒸気並びに給水は必ず所定の一定圧力で供給して下さい。
 2) ドレンは押出圧力が全くありませんので、立ち上げないで大気開放で排出して下さい。立ち上げる場合は別途お問い合わせ下さい。
 3) 給湯配管が長い場合は、ユニット装着のポンプ以外に、循環ライン上に循環ポンプの設置が必要になることがあります。
 4) 給湯配管が長く保有水量が多い場合は、ユニット装着の密閉膨張タンクだけでは膨張分を吸収できない場合があります。その場合、必要な容量の密閉膨張タンクを別に設置して下さい。
 5) 給湯ラインのエア抜きについては十分な配慮をお願いします。

LEONARD 図番 19194-1

品名型式 循環給湯用カロリーファイヤー EXDR-80-PN

承認 島田 検図 川西 設計 山内 尺度 1/12 サイズ A3

変更箇所 蒸気入口ライン
 担当 川西
 日付 19/6/21