



※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。

要目表		注記	
供給蒸気圧力 (作動時圧力)	0.25 Mpa 2.5 Kg/cm ²	交換熱量	523 Kw 450,000 Kcal/h
蒸気消費量(最大)	882 kg/h	電源	AC100 V
供給水温度	10 °C	消費電力	400 W
給湯温度	60 °C	製品重量	340 Kg
給湯量	150 L/min	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。
 - 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
19190-SS

品名型式
循環給湯用カロリーファイヤー
EXDR-150-EL-SS

承認 島田 検図 川西 設計 山内 尺度 1/12 サイネズ A3

図面来歴
変更箇所
担当
日付

符号	名称	数量	材質	備考
23	外板	3	SS	前面×両側面
22	圧力計及コック	4	SUS 他	
21	制御盤ボックス	1	SS 他	
20	架台	1	SS	
19	排水、排蒸気弁	5	SUS	UTK 15A
18	流量調整弁	1	SUS 他	
17	密閉膨張タンク	1	SUS 他	0.3 MPa-12L
16	温度計	2	SUS 他	20-120°C
15	給湯戻りライン逆止弁	1	SCS13	UN 32A
14	給水ライン逆止弁	1	SCS13 他	812 65A
13	蒸気ドレンライン逆止弁	1	BC 他	25A
12	空気抜弁	1	SUS	TA-16 15A
11	安全弁	1	BC SUS	0.4 MPa-15A
10	圧カスイッチ	1	SUS 他	ON-0.05MPa OFF-0.01MPa
9	スチームトラップ	1	Bs SUS	BPT13SX-15A
8	スチームトラップ	1	FC SUS	FT14HC-4.5-25A
7	循環ポンプ	1	SUS 他	PSS2-32□-0.25S
6	給水ストレーナー	1	SCS13	UY 65A
5	蒸気ストレーナー	1	BC 他	50A
4	蒸気遮断弁	1	SUS 他	DP100-50A
3	測温抵抗体	1	SUS 他	Pt100Ω
2	温度調節弁	1	SUS 他	PHXVR-101UUG-050
1	熱交換器	1	SUS	DRS-S 150