



※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。

16	電源BOX	1	PP他	
15	アングル棒	1	SS	40×40×5
14	ボールバルブ	3	C3771	R259 15A
13	フローセッター	1	CW625N他	23-1204 DZR
12	フローセッター	1	CW625N他	23-1209 DZR
11	逆止弁	2	CAC 他	
10	サーモバルブ	1	C3771他	R402 15A
9	サーモバルブ用センサー	1	C1220T他	R462L2
8	循環ポンプ	1	SUS304他	UPS20-30N
7	ストレーナー	1	C3604他	
6	温度計	2	C3604他	感温部SUS304
5	ボール弁	4	C3771	R250 40A・20A
4	圧力計	2	C3604他	
3	ストレーナー	2	CAC406他	
2	逆止弁	2	CAC406他	
1	ホーン ミキシングバルブ	1	CAC406他	4002
符号	名称	数量	材質	備考

重量：53Kg

使用条件			
最大流量 (L/min)	270	温度調整範囲 (°C)	30~50
最小流量 (L/min)	9	最高給湯温度 (°C)	85
最大許容圧力 (MPa)	0.5	最低給水温度 (°C)	1
最大使用差圧 (MPa)	0.12	電源 (V)	AC100
給湯/給水圧力比	1:1	出湯温度と給湯、給水各々の必要温度差	10°C以上
消費電力 ((50/60Hz) W)	95/115		

**注記**

- 1) 水道水又は飲料に可能な井戸水を使用して下さい。温泉水は使用できません。
- 2) 給湯・給水が同一供給源からなる配管システムで、給湯・給水が同圧である条件でご使用が可能です。同圧でない場合、温度制御が不安定になるばかりか、熱湯や冷水が出る事があり使用できません。
- 3) 必ず最大流量以下でご使用ください。最大流量を超えるとミキシング出来なくなり、冷水のみが出ます。
- 4) 温水使用箇所はミキシングバルブより最低5m離して下さい。

**LEONARD**<sup>®</sup>

図番  
19400-3

品名型式  
温水循環ライン用ユニット  
HORNE-4002-ST

承認	島田	検図	川西	設計	山内	尺度	1/6	サイズ	A3
変更箇所	70セッター	①逆止弁	①逆止弁						
担当	川西	川西	川西						
日付	2023/2/10	2023/2/17	2023/3/31						