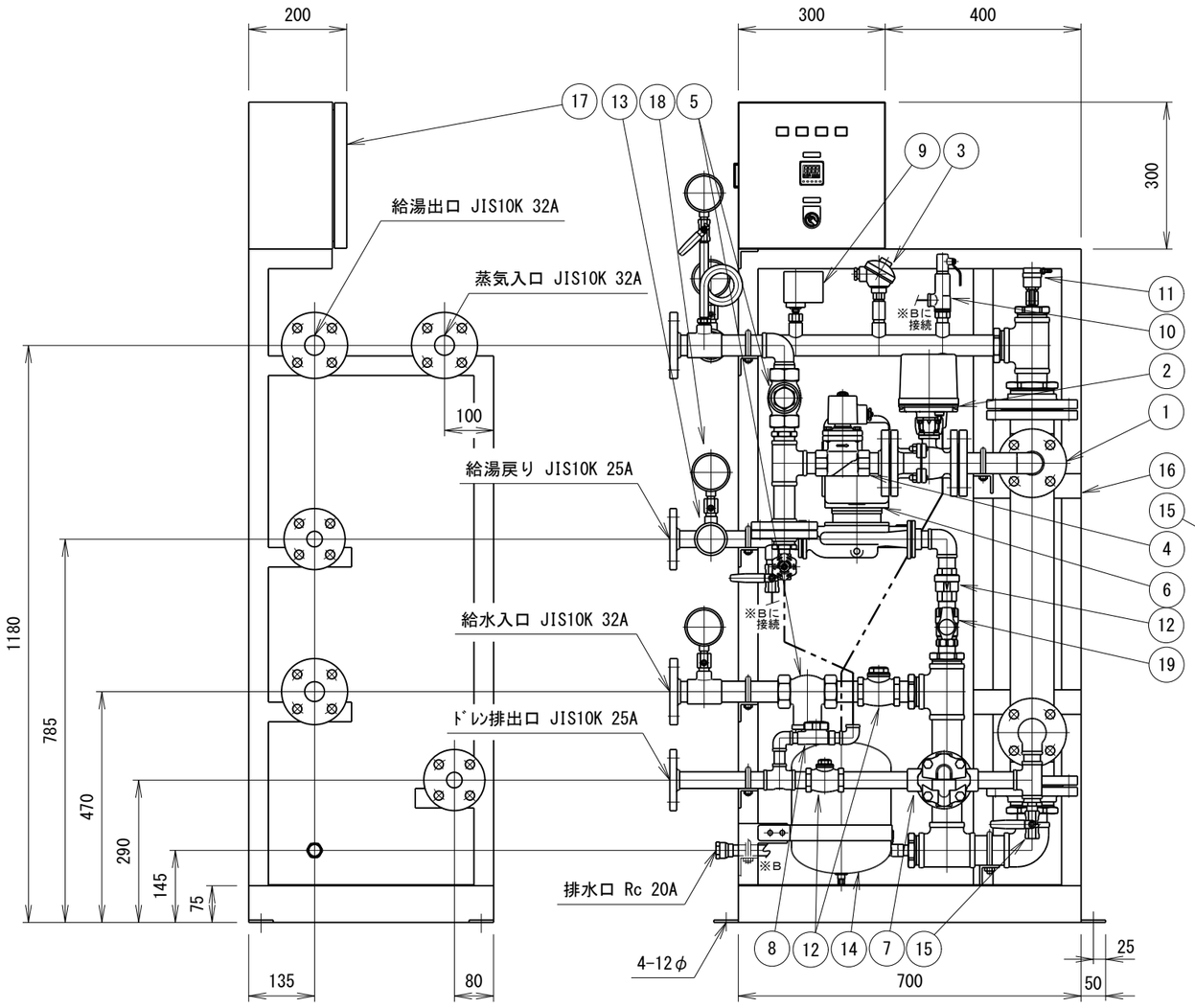
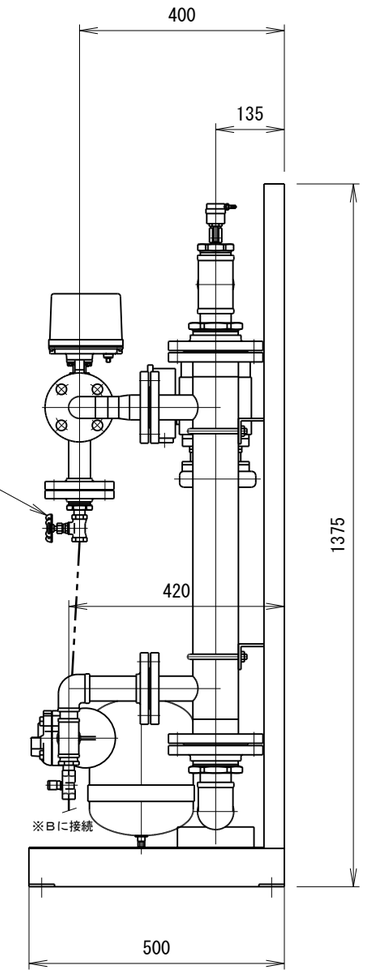
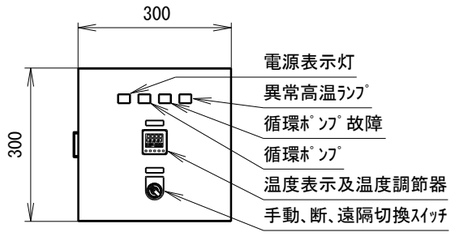






制 御 盤

要 目 表				
最高供給圧力（蒸気・給水共）	0.40 Mpa	給湯量	60	L/min
	4.0 Kg/cm²	交換熱量	209	Kw
必要蒸気圧力（作動時圧力）	0.20 Mpa		180,000	Kcal/h
	2.0 Kg/cm²	電源	AC100	V
必要蒸気量	349 kg/h	消費電力	350	W
供給水温度	10 ℃	製品重量	110	Kg
給湯温度	60 ℃	塗装色	錆止め＋シルバー塗装	

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ありませんので、立ち上げないで大気に開放で排出させて下さい。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、ユニット内蔵ポンプとは別に、循環ライン上に追加の循環ポンプが必要になることがあります。（別途打合せ）
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。（別途打合せ）
5）給湯配管が極端に短い場合は、必要な保有水量を確保するため、バッファタンク等の設置が必要になる場合があります。（別途打合せ）
6）給湯ラインにエアーが溜まると、循環不良や温度制御に多大な影響を及ぼしますので、適切な箇所にエアー抜き弁を設置して下さい。

※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。

LEONARD®

図 番 20037－3

品名型式：循環給湯用カロリーファイヤー EXDR－E3－60

承認	島田	検図	川西	設計	山内	尺度	1／12	サイズ	A3

図面来歴				
変更箇所	⑫逆止弁	要目表追記	注記追記	
担 当	川 西	川 西	川 西	
日 付	2023/3/2	2023/7/28	2026/10/22	

符号	名 称	数量	材 質	備 考
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	保守用ドレンバルブ	4	SUS	UTK 15A
14	密閉膨張タンク	1	SS 他	0.3 MPa
13	温度計	2	Bs 他	20-120℃
12	逆止弁	3	BC 他	32A・25A
11	空気抜弁	1	Bs 他	15A
10	安全弁	1	BC SUS	0.4 MPa-15A
9	圧力スイッチ	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	FT14-4.5-25A
6	循環ポンプ	1	SUS 他	PSS2-25□-0.25S
5	ストレーナー	2	BC 他	32A
4	蒸気遮断弁	1	SUS 他	DP100-32A
3	測温抵抗体	1	SUS 他	Pt100Ω
2	温度調節弁	1	SUS 他	PEXVR-601UUG-032
1	熱交換器	1	SUS	DRS-S 80