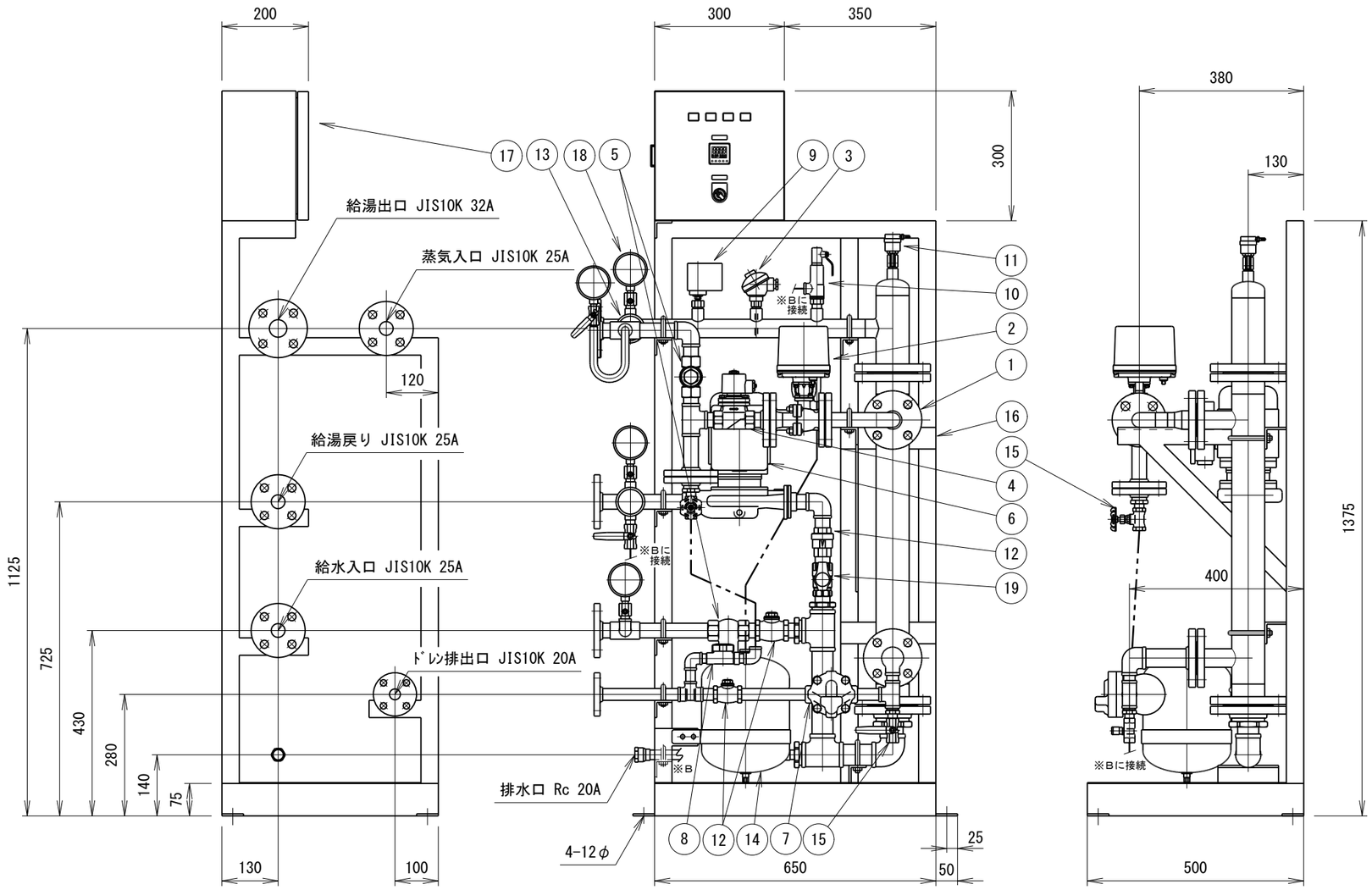
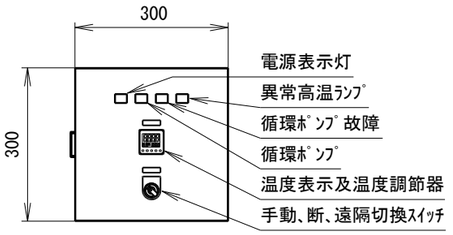




制 御 盤

要 目 表				
最高供給圧力（蒸気・給水共）	０．４０ Mpa	給湯量	４０	L/min
	４．０ Kg/cm²	交換熱量	１４０	Kw
必要蒸気圧力（作動時圧力）	０．２５ Mpa		１２０，０００	Kcal/h
	２．５ Kg/cm²	電源	ＡＣ１００	V
必要蒸気量	２３４ kg/h	消費電力	３５０	W
供給水温度	１０ ℃	製品重量	９５	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 ２００３６－４

品名型式：循環給湯用カロリーファイヤー ＥＸＤＲ－Ｅ３－４０

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	バルブ種類	注記追記	
	担 当	川 西	川 西	川 西	川 西	
	日 付	2023/3/2	2023/7/28	2026/9/11	2026/10/22	

符号	名 称	数量	材 質	備 考
１９	流量調整弁	1	ＳＵＳ	MACE
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	25A・20A
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	FT14-4.5-20A
６	循環ポンプ	1	ＳＵＳ 他	PSS2-25□-0.25S
５	ストレーナー	2	ＢＣ 他	25A
４	蒸気遮断弁	1	ＳＵＳ 他	DP100-25A
３	測温抵抗体	1	ＳＵＳ 他	Pt100Ω
２	温度調節弁	1	ＳＵＳ 他	PEXVR-601UUG-025
１	熱交換器	1	ＳＵＳ	DRS-S 65