

自動給水装置 エバラフレッシャー-3100

EBARA PACKAGED BOOSTER SYSTEM MODEL BN

推奨末端圧力一定制御（インパータ方式）

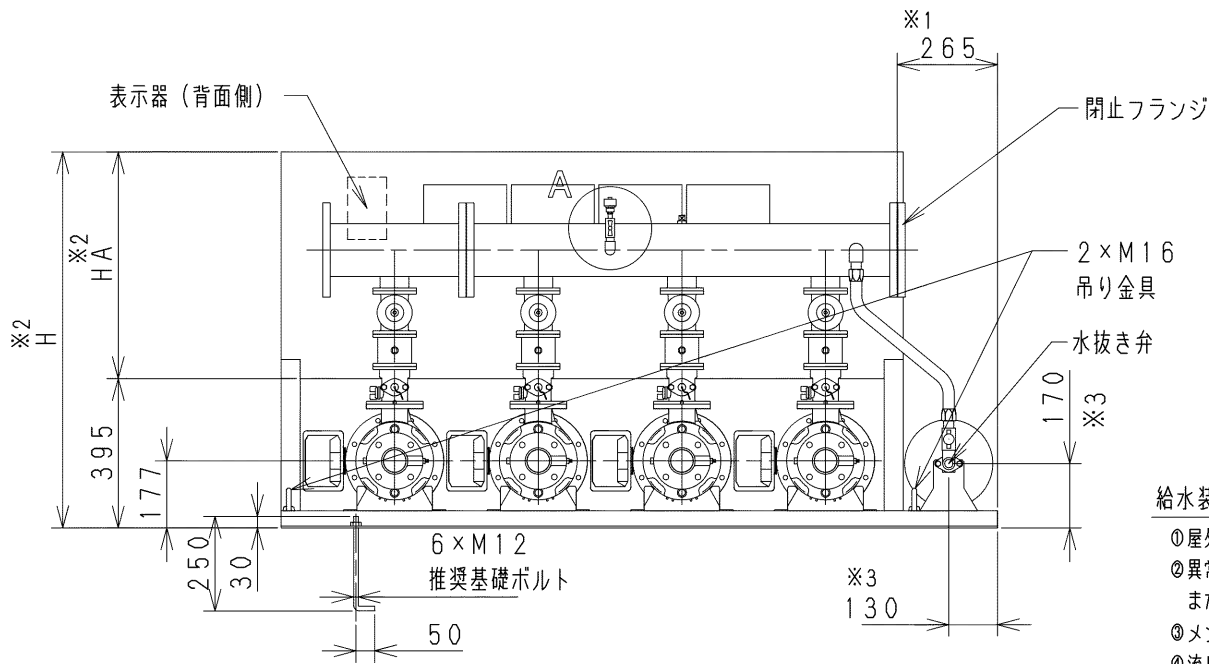
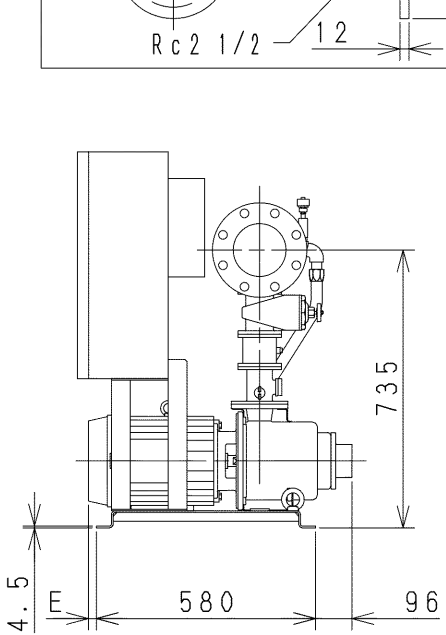
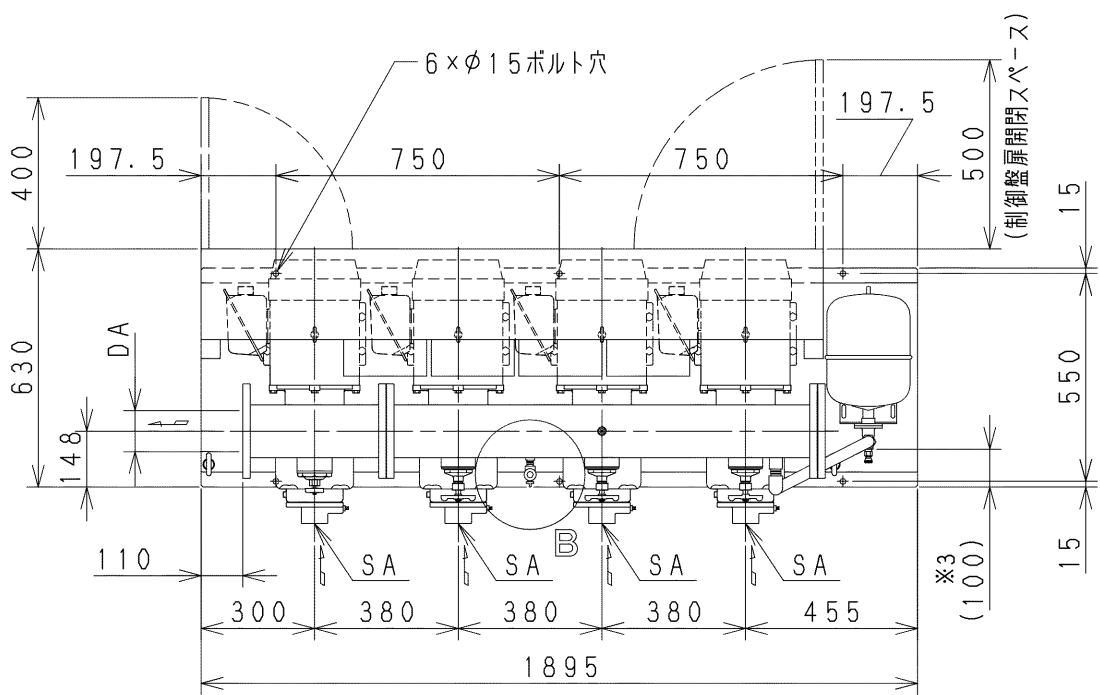
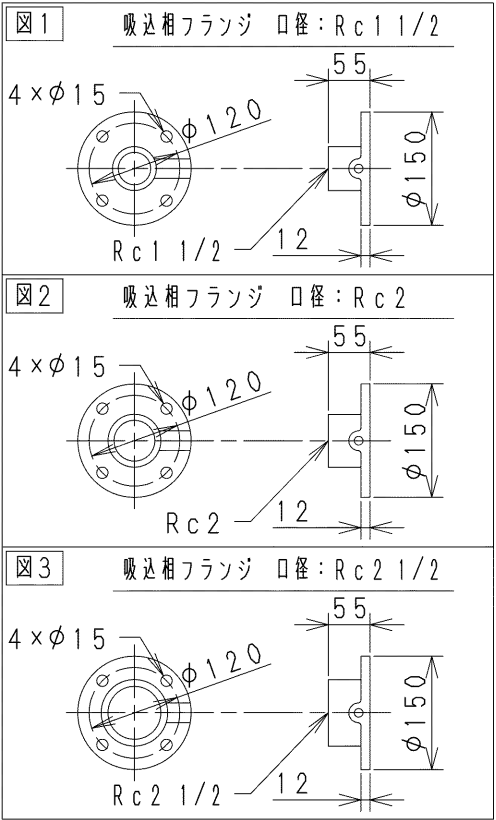
トップラナーモータ搭載
with top runner motor

外形寸法図
DIMENSIONS

4台ローテーション

適用範囲
APPLICATION

BNGME
BNKME
(5.5/7.5kW機種)

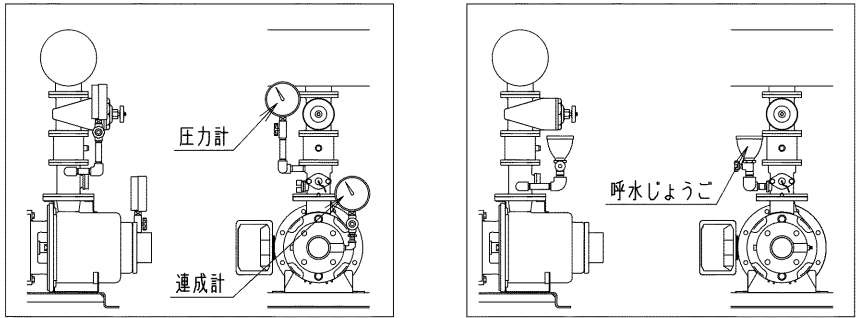


- 注)
- ①吐出し方向をポンプ吸込み側から見て右側に変更する場合は、閉止フランジを取り外し取付け面を交換してください。この時、吐出し面は※1の寸法となります。
 - ②※2は標準仕様制御盤の高さ寸法を示しています。特殊仕様制御盤は寸法が異なる場合がありますので、詳細の寸法は制御盤の外形図を参照してください。
 - ③※3はドレン位置を示しています。ドレン配管を施工する場合は、水抜き弁を取り外し、ドレン弁を設置した上で配管してください。配管径は※Bとなります。また、（ ）寸法は概略値となります。
 - ④特殊仕様の「圧力計・連成計ポンプ毎」、「呼水じょうご付」の場合は、ポンプ毎の配管がi)～iii)となります。
 - ⑤特殊仕様の「商用ハックアップ°回路付」の場合は、圧力スイッチが追加されるので、A・B部が A°・B°となります。iv)参照。

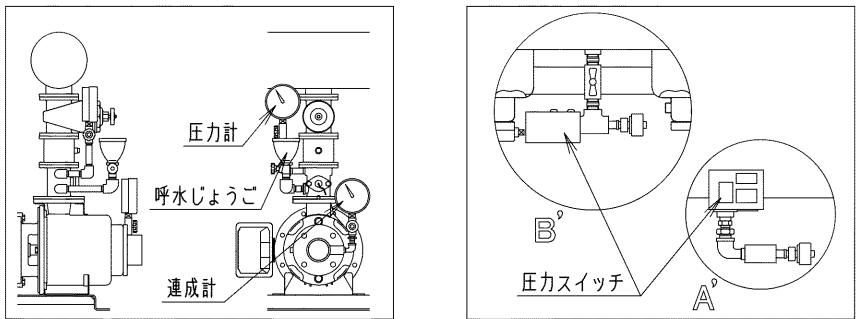
4台ローテーション3台並列運転形								吐出しフランジは「JIS 10K 並形」となります							
機名	呼び出力 kW	吸込口径 SA	吸込 フランジ	吐出し口径 DA	H	HA	E	質量 kg							
40BNGME5.5AN/BN	5.5×3	Rc1 1/2	図1	100	945	550	-4	670							
40BNGME7.5N	7.5×3	Rc1 1/2	図1	100	945	550	31	725							
50BNGME5.5AN/BN	5.5×3	Rc2	図2	100	945	550	-4	670							
50BNGME7.5AN/BN	7.5×3	Rc2	図2	100	945	550	31	705							
65BNGME5.5N	5.5×3	Rc2 1/2	図3	125	945	550	-4	685							
65BNGME7.5AN/BN	7.5×3	Rc2 1/2	図3	125	945	550	31	715							

4台ローテーション4台並列運転形								吐出しフランジは「JIS 10K 並形」となります							
機名	呼び出力 kW	吸込口径 SA	吸込 フランジ	吐出し口径 DA	H	HA	E	質量 kg							
40BNKME5.5AN/BN	5.5×4	Rc1 1/2	図1	100	945	550	-4	670							
40BNKME7.5N	7.5×4	Rc1 1/2	図1	100	945	550	31	725							
50BNKME5.5AN/BN	5.5×4	Rc2	図2	100	945	550	-4	670							
50BNKME7.5AN/BN	7.5×4	Rc2	図2	100	945	550	31	705							
65BNKME5.5N	5.5×4	Rc2 1/2	図3	125	945	550	-4	685							
65BNKME7.5AN/BN	7.5×4	Rc2 1/2	図3	125	945	550	31	715							

i) 圧力計・連成計ポンプ毎（特殊仕様）の場合 ii) 呼水じょうご付（特殊仕様）の場合



iii) 圧力計・連成計ポンプ毎+呼水じょうご付（特殊仕様）の場合 iv) 商用ハックアップ°回路付（特殊仕様）の場合



給水装置据付時の注意

- ①屋外仕様である場合を除き、屋外あるいは被水する場所には設置しないでください。
- ②異常な水漏れに備え、設置場所には排水・防水処理を行ってください。また、給水装置の基礎の周囲には、排水用の溝を設けてください。
- ③メンテナンス用として、吐出し側の配管には必ず仕切弁を設置してください。
- ④流し込みの場合、吸込配管にメンテナンス用として、仕切弁の設置を推奨します。ただし、吸上げの場合は吸込配管に仕切弁を設置しないでください。
- ⑤その他給水装置の据付、配管、配線、運転、保守等の取扱いは取扱説明書に従い、正しくご使用ください。

御注文主 CUSTOMER 御使用先 FINAL USER				機器番号 ITEM NO. 機器名称 ITEM NAME			
荏原製番 SER. NO.	機名 MODEL	給水量 CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	呼び出力 OUTPUT	数量 Q'TY	
				min ⁻¹			

図番 DWG. NO.	UBN4MEN2	002
	UBN4MEN2	002
		240329



EBARA CORPORATION