

自動給水装置 エバラフレッシャー-3100

推定末端圧力一定制御（インバータ方式）

EBARA PACKAGED BOOSTER SYSTEM MODEL BN

トップランナーモータ搭載
with top runner motor

BNGME

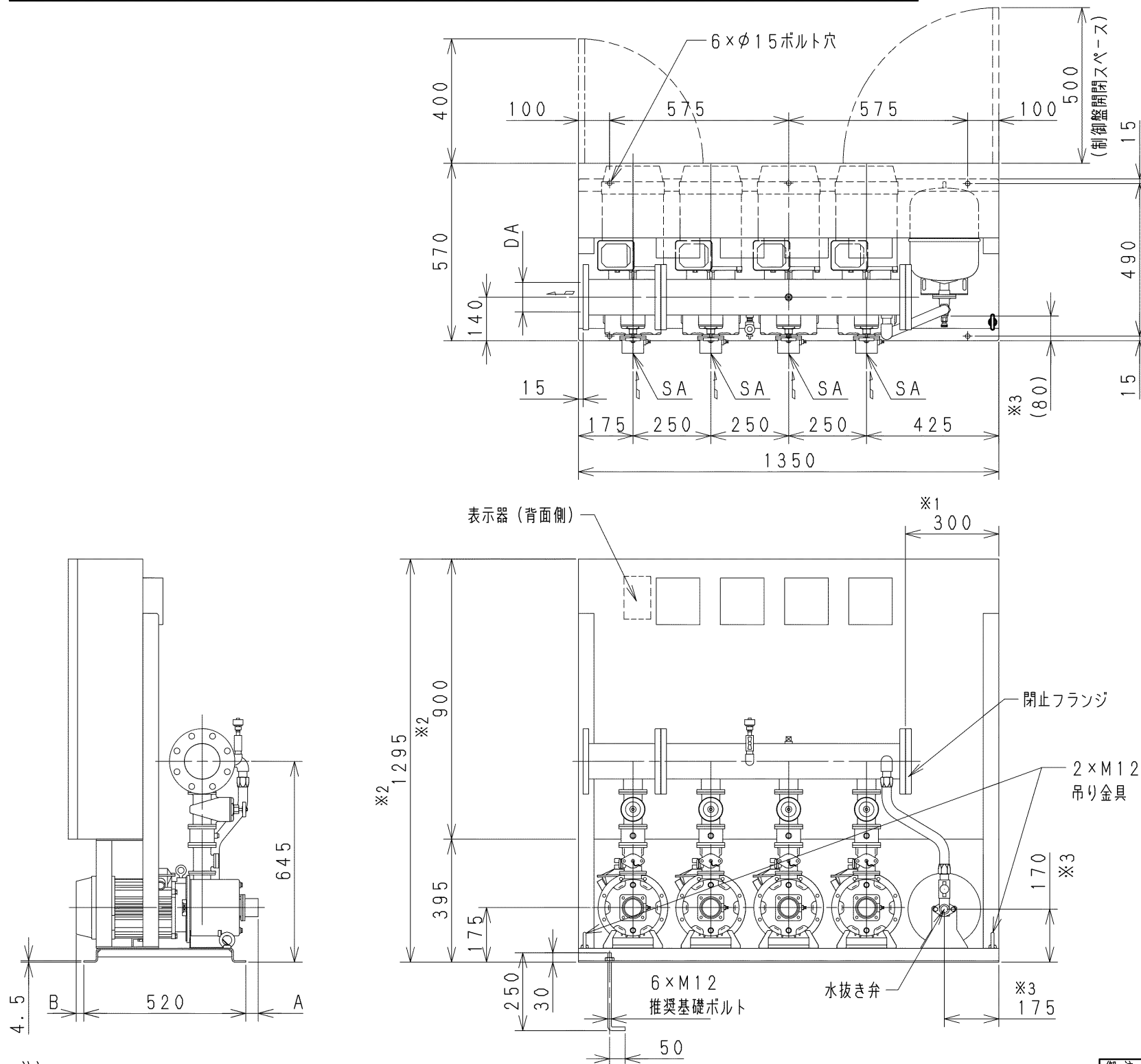
BNKME

適用範囲
APPLICATION

（口径40/50 3.7kW以下機種）

外形寸法図 DIMENSIONS

4台ローテーション



4台ローテーション3台並列運転形

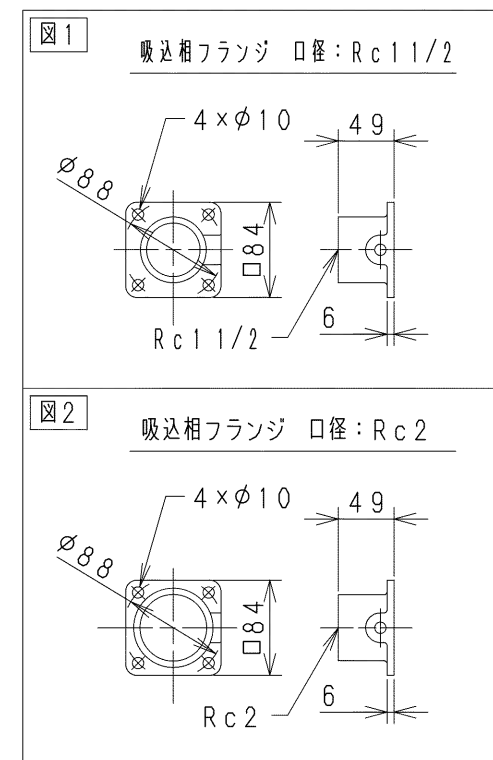
吐出しフランジは「JIS 10K 並形」となります

機名	呼び出力 kW	吸込口径 SA	吸込 フランジ図	吐出し口径 DA	A	B	質量 kg
40BNGME1.1E	1.1×3	Rc1 1/2	図1	100	-2	-65	415
40BNGME1.5E	1.5×3	Rc1 1/2	図1	100	-2	-53	435
40BNGME2.2E	2.2×3	Rc1 1/2	図1	100	40	-33	460
40BNGME3.7E	3.7×3	Rc1 1/2	図1	100	40	41	495
50BNGME2.2E	2.2×3	Rc2	図2	100	-2	-33	450
50BNGME3.7E	3.7×3	Rc2	図2	100	-2	41	485

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 フランジ図	吐出し口径 DA	A	B	質量 kg
40BNKME1.1E	1.1×4	Rc1 1/2	図1	100	-2	-65	415
40BNKME1.5E	1.5×4	Rc1 1/2	図1	100	-2	-53	435
40BNKME2.2E	2.2×4	Rc1 1/2	図1	100	40	-33	460
40BNKME3.7E	3.7×4	Rc1 1/2	図1	100	40	41	495
50BNKME2.2E	2.2×4	Rc2	図2	100	-2	-33	450
50BNKME3.7E	3.7×4	Rc2	図2	100	-2	41	485



特殊仕様・特別附属品 SPECIAL SPEC. & ACCESSORIES	
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	

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		機器番号 ITEM NO.	
御使用先 FINAL USER		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 min ⁻¹
			呼び出力 OUTPUT
			数量 Q'TY



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. UBN4MEE1 001

UBN4MEE1 001
240329

- 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3/8Bとなります。また、（ ）寸法は概略値となります。