

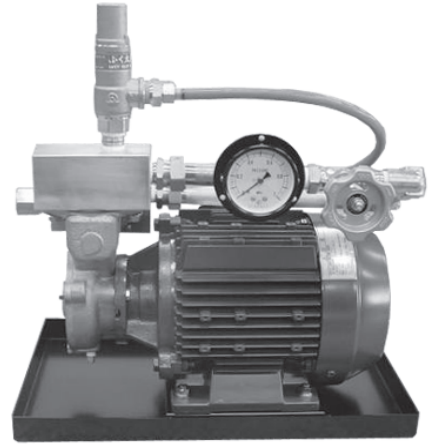
昇圧ポンプユニット

特 長

- 冷却水、供給水などの水圧が不足の場合、昇圧して圧力・流量の確保をする。
- IN・OUTを接続するだけで簡単に目的の圧力に調整することが可能。

ユニットに使用するポンプには、以下の特長があります。

- 接液部は材質がBsBM (C3604) とSUSであるため、錆びの発生はありません。
- 一段の羽根車で高圧力が得られ、渦巻きポンプを越える高効率運転により、ランニングコストの低減になります。
- 機械的接触やポンプ内部での圧力変動による騒音がなく、運転音は渦巻きポンプと同等です。



※ 上写真は、型式32KPD15Z（台座付き）の商品です。

仕 様

型 式	32KPD15Z（台座付き）	32KPD15Z（ケース付き）	20KPD04Z
外観寸法※	幅280×奥行430×高さ420（mm）	幅262×奥行465×高さ400（mm）	幅200×奥行340×高さ350（mm）
塗装（ケース）		マンセルNo. N-8.0ハンマーネット	
適用流体	水・工業用水	水・工業用水	水・工業用水
昇圧能力	0.2～0.8MPa	0.2～0.8MPa	0.2～0.7MPa
許容押込圧力	0.2MPa	0.2MPa	0.2MPa
圧力調整弁	グローブ型ニードルバルブ DH-12D	ニードルバルブ DH-32D	グローブ型ニードルバルブ DH-12D
圧力計	0～1.0MPa	0～1.5MPa	0～1.0MPa
昇圧ポンプ	過流モートルポンプ モートル仕様 1.5kW 三相2極 最大揚程 80m（50Hz）	過流モートルポンプ モートル仕様 1.5kW 三相2極 最大揚程 80m（50Hz）	過流モートルポンプ モートル仕様 0.4kW 三相2極 最大揚程 67m（50Hz）
安全装置	<安全逃し弁> 設定圧力 0.7MPa	<安全逃し弁> 設定圧力 0.8MPa	<安全逃し弁> 設定圧力 0.7MPa
配管接続	Rc1/2	Rc1/2	Rc1/2
定格電源	AC200V 50/60Hz	AC200V 50/60Hz	AC200V 50/60Hz
定格電流	7.5A	7.5A	2.0A

※ 外観寸法値は、参考値となります。

注文形式

お客様の仕様に合わせた設計・製造を致します。注文方法・価格に関しては、営業までご相談下さい。

※ 納期等、不明点がございましたら営業までお気軽にお問い合わせ下さい。

※ 性能改善のため、形状、仕様を予告なく変更する場合がありますのでご了承下さい。