

プラグ・フランジヒーター

板フランジヒーター (日本ヒーター製)

PLシリーズ

特徴

規格フランジを使用しているため特殊な工具や治具を使用しないで取り付けられます。浸透性のある液に使用する場合ねじ込みヒーターに比べ液漏れの心配がありません。液内の内圧や蒸気圧、機械的な圧力の加わる所に用いられます。

用途

洗浄機・温水器・水加熱用発熱体・熱交換システム・機械油の保温・燃焼用油の予熱・熱媒体油の加熱・食品油加熱フライヤー・蒸気発生装置・洗車用水・半導体・液晶の製造工程での洗浄・各種液体の加熱、予熱、保温に使用。原則として水平取付けです。

特殊品

- 電源：200V以外の電圧も制作できます。
- 材質：接液部の材質変更も対応いたします。
- パッキン：別売りいたします。

注意事項

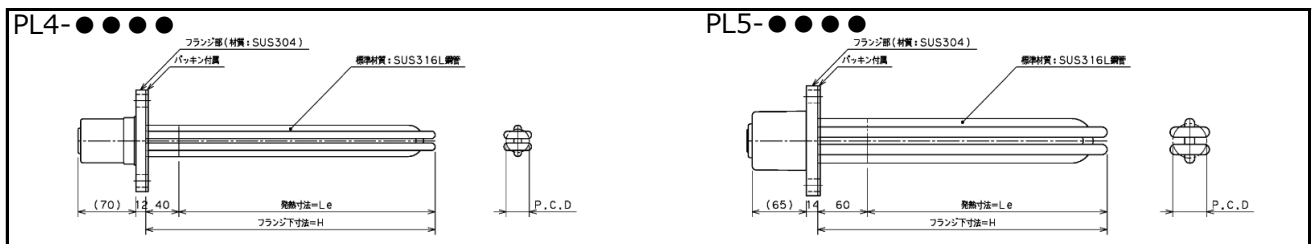
- 本ヒーターは液体加熱用として設計製作されています。他の流体には使用しないでください。
- 定格電圧以上の電圧では使用しないでください。
- ヒーターエレメントの表面に付着したスケール類は、定期的に除去してください。
- ヒーターエレメントは損傷しないようにしてください。
- 蒸発等による液面低下に注意して運転してください。空焼き状態では絶対に通電しないでください。

仕様

【最高使用温度：100℃】

型式	電気仕様		シース径 (φ)	フランジ下寸法 H(mm)	フランジ呼び径 JIS(K,A)	P.C.D (mm)
	電圧 (V)	電力 (kW)				
PL4-3125	三相 200V	1.0	9	290	5K,40A	28
PL4-3225		2.0		520		
PL4-3360		3.0		350		
PL5-3125		1.0	12	240	5K,50A	36
PL5-3230		2.0		360		
PL5-3340		3.0		410		
PL5-3440		4.0		510		
PL5-3540		5.0		610		
PL5-3640		6.0		710		
PL5-3740		7.0		850		
PL5-3840		8.0		960		
PL5-31045		10.0		1010		

外観・寸法



その他、詳細な取り扱いに関しては、**取扱説明書**をご覧ください。