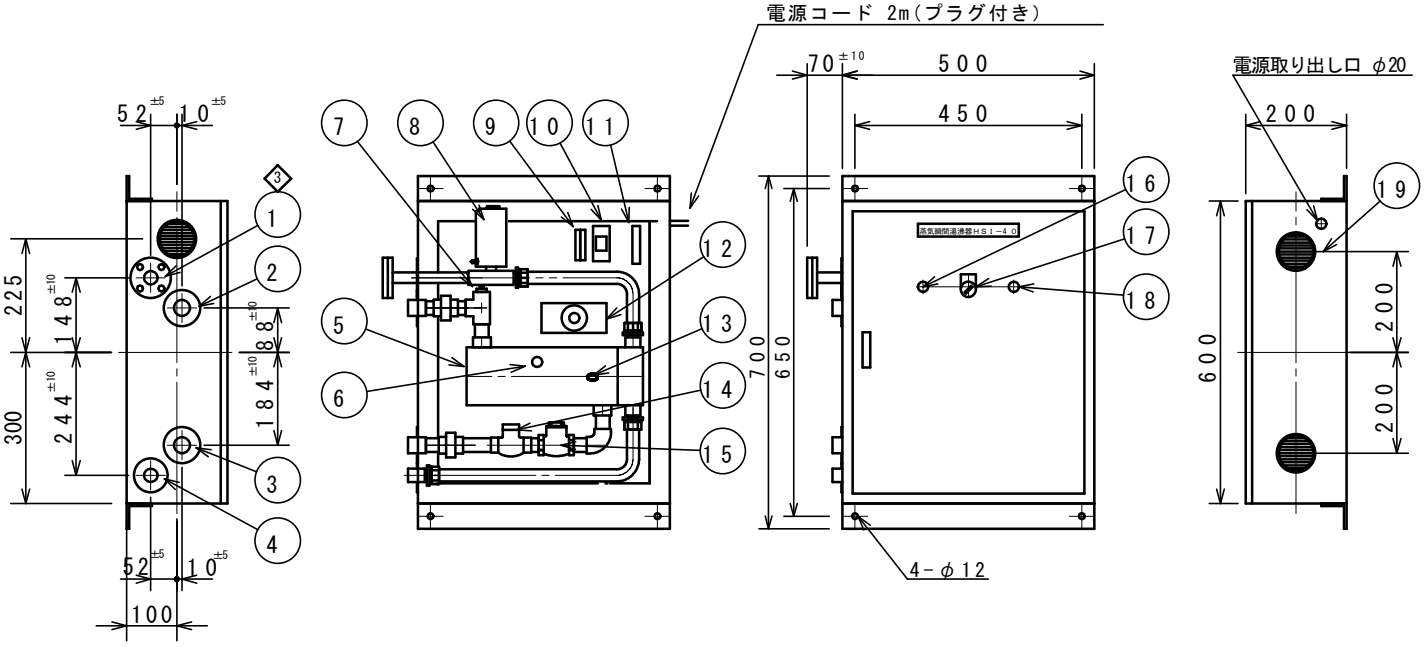
■性能表

出　力	46.5kW（40000Kcal/h）　注１
蒸気圧力	98～196kPa（1.0～2.0Kgf/cm²）
蒸気使用量	76.0Kg/h　注２
出湯能力	26.6ℓ/min（25℃　deg）
給水圧	49～392kPa（0.5～4.0kgf/cm²）
制御方式	ON-OFF制御方式
電気容量	AC100　80W
本体重量	約30kg

注1:出力は196kPa(2.0kgf/cm²)の飽和蒸気供給時の能力です。
注2:蒸気使用量は196kPa(2.0kgf/cm²)の飽和蒸気の使用量です。



品番 ITEM	品名 DESCRIPTION	備考
19	通気口	
18	動作ランプ	
17	運転スイッチ	
16	電源ランプ	
15	逆止弁	
14	フロースイッチ	
13	感温部	液膨張式センサー
12	ハイカットサーモ	液膨張式 75℃
11	端子台	
10	補助リレー	
9	ヒューズ	5A
8	電磁弁	
7	エア抜き	
6	過昇防止装置	バイメタル式120℃◇2
5	熱交換器	SUS304
4	蒸気出口	15A
3	給水口	20A
2	出湯口	20A
1	蒸気入口 ◇3	15Aねじ込みフランジ

取付け及び使用上の注意

蒸気入口には必ずストレーナ(100メッシュ)を取付て下さい。
蒸気出口には必ずスチームトラップ(ヨシタケTD-10NA相当)を取り付けて下さい。
蒸気の供給圧力は98～196kPa(1.0～2.0Kgf/cm²)でご使用下さい。
給水圧力は49～392kPa(0.5～4.0Kgf/cm²)でご使用下さい。
給水管には必ずストップバルブを取り付けて下さい。蒸気管には必ずストップバルブを取り付けて下さい。
ハイカットサーモは75℃固定です。出湯温度は流量（4ℓ/min以上）で調節して下さい。
出湯口には安全弁（口径15A×吹き出し圧490kPa(5.0kgf/cm²)）を取り付けて下さい。
本体と配管との接続は本体に無理がかからないように注意して下さい。
ドレン配管は立ち上げないで下さい。能力が出なくなります。
万一の漏水に備えて防水施工及び床排水を設けて下さい。

No.	DESCRIPTION	APPROVED	CHECKED	DRAWING OR REVISED	DATE
◇3	蒸気入口フランジに変更			H.S	2003 05/02
◇2	変更			E.K	2003 01/16
◇1	蒸気ストレーナ削除			E.K	1999 01/26
承認	作成承認			E.K	1996 11/01

TITLE 蒸気瞬間湯沸器
HSI－40

ANGLEFORM 3角法　縮尺 SCALE 1/15　図番 U-4-1626　FILE

細山熱器株式会社