



S 蒸気挿入式

100°C超  
殺菌



G ガス直火式



## 6. 圧力殺菌釜(たて型レトルト)HC-U-S 型(蒸気挿入式) VERTICAL RETORT HC-U-G 型(ガス直火式)

- 缶詰を 100°C超の温度で加圧殺菌する小型圧力容器です。
- 蒸気挿入式とガス直火式を選択出来ます。
- 自動温度調整装置は不含(=釜内温度調整は使用者による人的手動操作)  
S (蒸気挿入式の場合) …蒸気挿入バルブの開閉に伴う。  
G (ガス直火式の場合) …ガスバーナーの火量調整に伴う。
- 当機ではレトルトパウチ袋入り食品は加圧殺菌する事は出来ません。  
(冷却装置が付いていない為)
- 圧力計、安全弁、温度計、排気弁、内かご付 (自記温度計が必要な場合は別途ご発注)
- 小規模工場、研究室、試験場、学校等に好適

### ★仕様

- 釜内寸法:
- ①400φ×450 (高) mm  
(4号缶で約 50 缶・6 号缶で 110 缶収容)
  - ②500φ×500 (高) mm  
(4号缶で約 100 缶・6 号缶で 200 缶収容)
  - ③600φ×600 (高) mm  
(4号缶で約 200 缶・6 号缶で 400 缶収容)

### ★規格: 小型圧力容器(今後定期自主検査が必要です)

内寸法その他御希望寸法により製作致します。

ガス直火式にはバーナー付属。

※耐圧検査証付き

※鉄 (SS400) 製 or ステンレス (SUS304) 製選択

※ドア開閉仕様: 蝶ネジ式

※オプション追加 (別料金): 自記温度計 (P25)、

※蒸気挿入式は別途ボイラー、ガス直火式はガス熱源 (都市ガス or プロパン) が必要

※ガス直火式は給排換気留意等の十分な酸素供給体制への対応(天蓋フード等)が必要です。(法的規制アリ)

※上部に排換気設備必要、耐熱・耐水の床壁環境必要、設置時アンカー固定必要

## 7. 蒸気式殺菌槽 HC-PSB 型 STERILIZER

100°C未満  
の低温殺菌



<100ℓ機>

<300ℓ機>



<カゴ装置の槽内イメージ>



- 缶詰・びん詰めを、蒸気挿入して沸騰させた湯槽内で 100°C以下の加熱殺菌 (湯せん) します。(100°C以上には上がりません)
- 蒸気挿入式 (別途ボイラーが必要)。
- 自動温度調節装置付き。
- 湯槽蓋付属。
- 自記温度計 (P25) 取付可 (別料金)。  
[低温殺菌機として使用する場合]

### ★仕様

電 気……………単相 100V 0.2kw (自動温調制御)

材 質……………接液主要部 SUS-304

タンク容量・据付寸法…①100 L 940×588×873 (高) mm

②200 L 1440×588×873 (高) mm

③300 L 1940×588×873 (高) mm

※別途ボイラー (蒸気供給) 必要

※上部に排換気設備必要、耐熱・耐水の床壁環境必要、設置時アンカー固定必要