



S 蒸気挿入式

100℃超
殺菌



G ガス直火式



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

●缶詰を 100℃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有(=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。
- 当機ではレトリー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
釜内部寸法

2 型	500φ×500 (高) mm (4号缶で約 100 缶・6 号缶で 200 缶収容)
3 型	600φ×600 (高) mm (4号缶で約 200 缶・6 号缶で 400 缶収容)

※1 型は製造終了しました

★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



詳しく解説

7. 蒸気式殺菌槽 HC-PSB 型 STERILIZER

●缶詰・びん詰めを、蒸気挿入して沸騰させた湯槽内で 100℃以下の加熱殺菌 (湯せん) します。(100℃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 (自動温度制御)

材 質……………接液主要部 SUS-304

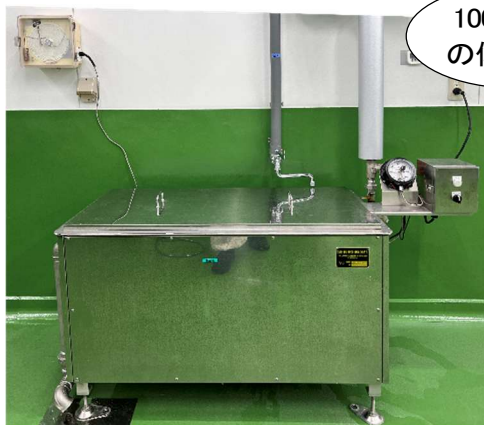
タンク容量・据付寸法…①100 L 940×588×873 (高) mm

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



＜2000機＞



槽内イメージ

＜100ℓ機＞



＜カゴ台車で待機中のイメージ＞



詳しく解説