



低温醗酵・マイナス貯蔵・濾過前の劣化防止に!!

サーマルタンク®

SHINYO - Thermal tank®

サーマルタンク®は貴社の製品をフレッシュに、
そして高品質に保ちます。

サーマルタンク®の特長

- 仕込、貯蔵に兼用可能
- 冷蔵庫よりランニングコストが安い
- マイナス貯蔵可能
- 自動品温制御で手間要らず
- 結露が少なく衛生的
- ジャッキアップ不要

主な用途

- 仕込
- 貯蔵
- 濾過前の品質劣化防止
- 洗米、浸漬、仕込水の冷却
- ビン詰待ち

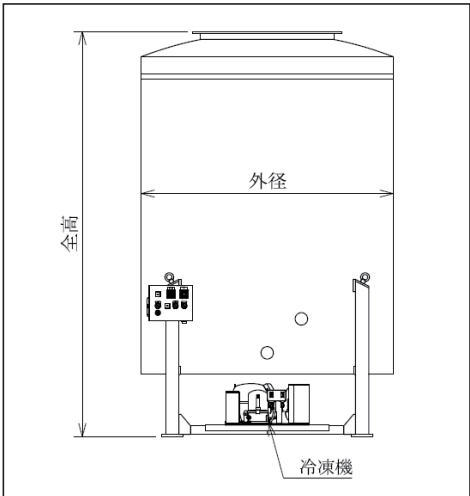
冷却方式

- 冷凍機でタンクを冷却
- 冷媒温度の設定は不可



サーマルタンク®の容量・標準寸法、冷凍機

形式	容量(L)	外径(mm)	全高(mm)	冷凍機
1000型	1,000	1,250	1,880	0.4kW
2000型	2,000	1,450	2,300	0.4kW
3000型	3,000	1,650	2,500	0.4kW
4000型	4,000	1,700	2,690	0.75kW
5000型	5,000	1,950	2,800	0.75kW
6000型	6,000	2,100	2,850	0.75kW
7000型	7,000	2,100	3,170	1.1kW
8000型	8,000	2,250	3,300	1.1kW
9000型	9,000	2,250	3,600	1.1kW
10000型	10,000	2,250	3,900	1.5kW



※容量・形状等ご要望に合わせて専用設計が可能です。

●サーマルタンク®
[Thermal tank®]

○その他タンク
[Other tank]

○加熱殺菌装置 / 加熱後急冷装置
[Heat sterilizer/Quick cooling device after heating]

○ステンレス麹室パネルヒーター
[Stainless koji room panel heater]

○お役立ちアイテム
[Useful items]

○ケミカル製品
[Chemical Products]

○プラント設計
[Plant design]

タンクの形状と材質

- タンクの形状は密閉タンクと開放タンクどちらも対応可能です。
- タンクの材質はエポキシ樹脂ライニングかステンレス(SUS316)のどちらかからお選びください。
※SUS304・SUS316Lのステンレスタンクも対応が可能です。

付属オプション

- 形状、材質等々専用設計可能です。



手 摺



転落防止枠



攪拌機

その他このような仕様も対応可能

- 排熱対策で冷凍機を屋外に置く
- サーマルタンク® 自体を屋外に設置する (画像 1)
- 複数のサーマルタンク® の制御盤を1面にまとめる (画像 2)
- 複数のサーマルタンク® を1つの冷凍機で冷却する
- 作業ステージを設ける (画像 3)



画像1



画像2



画像3

❗ サーマルタンク® は弊社の登録商標です

人を笑顔にする技術

SHINYO
Manufacturing SHINYO GIKEN KOGYO Co., Ltd.
 **新洋技研工業株式会社**

本社・工場 / 〒950-1241 新潟市南区下塩俵 1463 番地 1
TEL : 025-362-1611 FAX : 025-362-1616
URL : www.shinyo.co.jp
E-mail : info30@shinyo.co.jp

2023.12