



新機種

# LASER CHILLER

## レーザーチラー KT シリーズ

### 冷水循環装置

- 様々なニーズに対応するパッケージ式チラーシリーズ
- 環境にやさしい新冷媒 R407C を採用



レーザーチラー KT130W

- サイクルタイムの短縮
- メンテ機能を考慮し  
コンデンサーに  
シェル&チューブ採用
- コストパフォーマンスも  
すぐれています！
- 4系統マニホールド標準装備



パネル部

- 今までで好評頂いておりました、HD シリーズを更に品質アップした新機種です
- 各種冷却が必要な場合はご相談ください！！

## INDUSTRIAL CHILLER SERIES

# LASER CHILLER

KT

## WATER COOLING TYPE 水冷式冷却機

### ■水冷タイプ性能・規格表

| 型式 Model              |              | KT-130W                                                | KT-150W     | KT-1000W      |
|-----------------------|--------------|--------------------------------------------------------|-------------|---------------|
| 媒体温度範囲 (°C)           |              | 5~25                                                   |             |               |
| 媒体                    |              | 清水                                                     |             |               |
| 冷却能力 50/60Hz (Kcal/h) |              | 7770/9325                                              | 12980/15575 | 26250/31500   |
| 冷水タンク容量 (L)           |              | 80                                                     |             | 150           |
| 圧縮機出力 (KW)            |              | 2.2                                                    | 3.75        | 7.5           |
| 冷媒                    |              | R407C                                                  |             |               |
| 冷水ポンプ                 | 出力 (KW)      | 0.4                                                    | 0.75        | 1.5           |
|                       | 最大流量 (L/min) | 80                                                     | 120         | 180           |
| 配管経                   | 媒体行き・戻り      | 10A×4方向                                                | 10A×4方向     | 40A(バルブ)      |
|                       | 冷却水入口・出口     | 25A                                                    | 25A         | 40A           |
|                       | 給水口          | 15A                                                    |             |               |
|                       | ドレン          | 25A                                                    |             |               |
| 必要冷却水量 (L)            |              | 35                                                     | 65          | 120           |
| 機械寸法 W×D×H (mm)       |              | 600×900×1240                                           |             | 800×1450×1250 |
| 電源・電圧                 |              | AC200V(50/60Hz)・AC220V(50/60Hz)3φ 3W                   |             |               |
| 機械重量 (kg)             |              | 200                                                    | 250         | 450           |
| 警報装置                  |              | 逆相、冷凍機高圧異常、冷凍機低圧異常、<br>過負荷(圧縮機、ポンプ)<br>媒体温度上昇異常、媒体凍結異常 |             |               |



※水冷式冷却機は、クーリングタワーからの  
流量・圧力・温度充分留意してご使用ください。

※規格表の冷却能力は、設定温度12°Cの数値です。

※規格表の機械寸法は、機械本体のみで配管は  
含みません。

取扱店



**ナックス株式会社**

本社 : 〒550-0003  
大阪市西区京町堀3丁目9番7号  
TEL.06-6447-7861(代) FAX.06-6447-7862

東京営業所 : 〒110-0015  
東京都台東区東上野6丁目2番3号 エクシードビル2階  
TEL.03-5827-1106 FAX.03-5827-1107

●このカタログに記載の製品の性能、仕様、外観は都合により予告なしに変更する場合があります。又、製品の色は印刷の都合で多少色目が異なる場合があります。