

ローラー・H-UV兼用冷却装置  
Combination unit (Roller temperature control and H-UV cooling device)  
潤版液・串墨輥・混合UV兼用冷却装置

# POLARIS/H-UV

ポラリス/H-UV



- ローラー冷却とH-UV冷却を一体化
- 設置スペースを約60%削減。(当社従来製品比)
- インバーターチラーの採用による節電効果(従来より約16%)
- 屋外設置型チラーの標準採用で工場内の廃熱カット
- 室外機設置スペースの削減(1台の室外機で兼用)(従来より約50%)
- 取り合い/工事の簡素化、コスト削減
- combination unit which has roller temperature controller and H-UV cooling system.
- Save installation space of our conventional units (approx 60%)
- Inverter chilling system for efficient energy saves (approx 16%)
- Chilling system doesn't exhaust heated air to a printing room (low and easily controllable air temperature)
- Only 50% of installation space of our conventional units
- Simpler placement of inlet and outlet piping and wiring etc
- 串墨輥冷却和混合UV冷却一体化
- 设置空间节省了约60%。(和我司以前的产品相比)
- 采用变频式冷冻机，实现大幅度节能(和以前相比省电16%)
- 采用室外设置型冷冻机，减少了工厂内的散热量
- 节省了室外机的设置空间(兼用1台室外机)
- 工事简洁化，降低成本

コスモテックは、理想の印刷環境をクリエイトする周辺機器メーカーです。  
COSMOTECH is manufacturer which leads to create ideal printing factory environment  
COSMOTECH 是创造理想印刷环境的印刷周边机器的制造厂商

◆ISO9001 認証取得 本社 Certified ISO9001 取得认证ISO9001

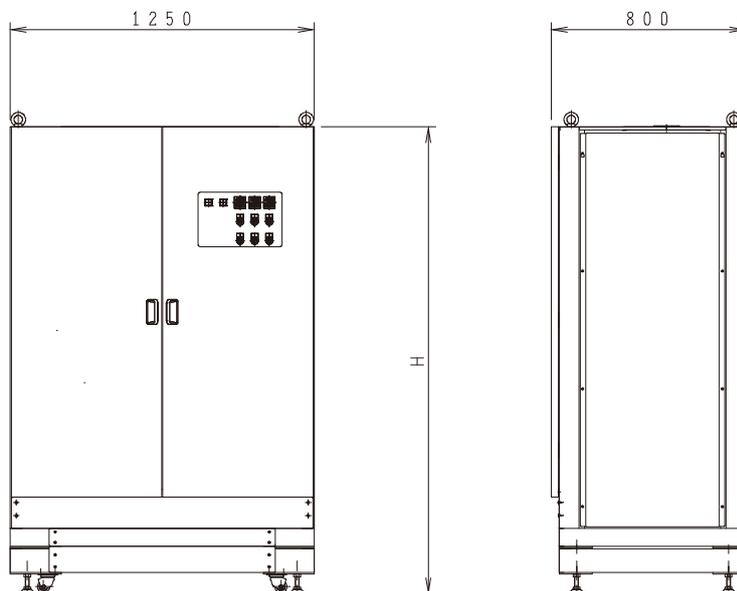
型式/Model/形式	125-2SB	125-3SB	190-2SB	190-3SB	250-2SB	250-3SB
電源/Power supply/电源	3相 200V / 3phase 200V					
冷却能力/cooling capacity/冷却能力	12.5 KW		19.0 KW		25.0 KW	
水槽容量/tank capacity/水槽容量	240L					
ローラー冷却回路数/No. of temperature control for roller/串墨辊冷却回路数	1回路	2回路	1回路	2回路	1回路	2回路
H-UV冷却回路数/No. of temperature control for H-UV/H-UV冷却回路数	1回路	1回路	1回路	1回路	1回路	1回路
冷却水制御方式/control system/冷水控制方式	加熱・冷却制御方式(H-UVは冷却のみ)/heating and cooling control system(only cooling for H-UV)/加熱・冷却制御方式(H-UV只冷却)					
操作パネル/Touch screen/操作屏	各部運転スイッチ・温度調節器による温度設定/Switch selector/digital switch setting temperature control/通过各部运转开关・温度调节器设定温度					
警告表示/Error message/警告表示	一括表示灯による警告/batch warning signal by lamp/通过统一表示灯警告					
外形寸法 Dimention/外形尺寸	本体/Main unit/主机(W×D×H)		1250×800×1850 (1970)			
	チーリングユニット/Chilling unit/冷冻机(室外机)		635×765×1600		930×765×1600	

型式/Model/形式	375-2SB	375-3SB	500-2SB	500-3SB	630-2SB	630-3SB
電源/Power supply/电源	3相 200V / 3phase 200V					
冷却能力/cooling capacity/冷却能力	37.5 KW		50.0 KW		63.0 KW	
水槽容量/tank capacity/水槽容量	240L					
ローラー冷却回路数/No. of temperature control for roller/串墨辊冷却回路数	1回路	2回路	1回路	2回路	1回路	2回路
H-UV冷却回路数/No. of temperature control for H-UV/H-UV冷却回路数	1回路	1回路	1回路	1回路	1回路	1回路
冷却水制御方式/control system/冷水控制方式	加熱・冷却制御方式(H-UVは冷却のみ)/heating and cooling control system(only cooling for H-UV)/加熱・冷却制御方式(H-UV只冷却)					
操作パネル/Touch screen/操作屏	各部運転スイッチ・温度調節器による温度設定/Switch selector/digital switch setting temperature control/通过各部运转开关・温度调节器设定温度					
警告表示/Error message/警告表示	一括表示灯による警告/batch warning signal by lamp/通过统一表示灯警告					
外形寸法 Dimention/外形尺寸	本体/Main unit/主机(W×D×H)		1250×800×1850 (1970)			
	チーリングユニット/Chilling unit/冷冻机(室外机)		1240×765×1600		1880×765×1603	

※製品の仕様・外観等は改良の為、予告なく変更することがあります。

Specifications and appearances are subject to change without notice. 制品规格・外观等的变更恕不另行通知。

## 外形寸法図 / Dimention / 外形尺寸图 (単位mm)



株式会社 **コスモテック**

http://www.cosmotech-jp.com E-mail:KYOTO@cosmotech-jp.com

本 社 〒612-8433 京都市伏見区深草善導寺町12-2  
TEL(075)621-7431 FAX(075)621-7473

東京支店 〒170-0002 東京都豊島区巢鴨1-2-6  
TEL(03)3947-5101 FAX(03)3947-5105

大阪支店 〒567-0861 大阪府茨木市東奈良3-9-22  
TEL(072)652-1688 FAX(072)652-1687

福岡支店 〒812-0041 福岡市博多区吉塚4-3-18  
TEL(092)629-1950 FAX(092)629-1953

札幌営業所 〒062-0012 札幌市豊平区美園12条6-3-1  
TEL(011)824-5205 FAX(011)824-5208



ISO9001・ISO14001 認証取得

認定登録サイト: 本社及び京都第一工場  
登録範囲: 印刷、製本、紙工に関する周辺機器の設計・開発、製造、販売、据付及びメンテナンスサービス  
但し、ISO9001の周辺機器は、湿し水冷却循環装置、ローラー冷却循環装置、パウダースプレー装置、湿し水ろ過装置、2枚刷防止装置