

Harsen

美國「金牌」發電機組預熱器 Kim Hotstart

高質量、壽命長、價格相宜、安裝方便、提供多種型號選擇

當您的發電機組需要啟動時，却偏偏因低溫無法啟動，令你陷入困境。正所謂養兵千日，用在一時。如果你使用Kim Hotstart預熱器，就會輕鬆应付！



發電機冷却水預熱器 經濟型HS/TPS

- 附設標準型38℃-49℃ 恆溫器
- 可選用低至15℃或高至76℃ 恆溫器
- 內置500瓦至2000瓦發熱棒
- 電壓可選用單相交流120V至240V
- 附送安裝支架
- TPS 附送喉管及喉碼



發電機冷却水預熱器 CB/CL

- 附設標準型38℃-49℃ 恆溫器
- 可選用低至15℃或高至76℃ 恆溫器
- 電壓可選用單相交流120V至240V或三相380V
- 備有防爆型預熱器
- 內置1000瓦至5000瓦發熱棒
- 附送安裝支架，喉管及喉碼



發電機冷却水預熱器 強制型CSM

- UL-C/US 認證 (60Hz 型號) - E250789
- CE 要求 (50Hz 型號)
- 溫控可調(32℃到55℃)
- 自動控制
- 設計緊湊
- 加熱時引擎的熱力分布迅速均勻
- 預熱器的輸出溫度較低
- 延長喉管的壽命
- 減少能量損耗
- 安裝簡單

油預熱器(機油、液壓油)



- 附設標準型27℃-38℃ 恆溫器
- 可選用低至15℃或高至76℃ 恆溫器
- 電壓可選用單相交流240V至380V
- 備有其他電壓可供選擇
- 發熱棒75瓦至2000瓦

電池預熱器



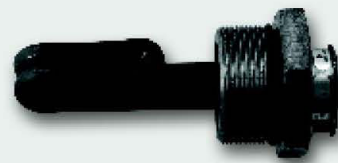
電池預熱器提供適當的熱量予蓄電池，特別適合較低溫下冷起動操作

備注：本公司提供各種用途的預熱器或預熱器系統，並可提供鐵路機車用的預熱系統，大型空氣壓縮機用的預熱系統，船用的預熱器系統。

其它產品

- TAKADA雙電源全自動轉換開關
- ISKRA ZASCITE 瞬時電擊保護器
- AMBAC發動機電子調速系統
- HARSEN：并車櫃、轉換櫃、三遙控制系統、充電屏
- HARSEN：電流、電壓、功率、頻率繼電保護器
- HARSEN：電子電位器、電參數表

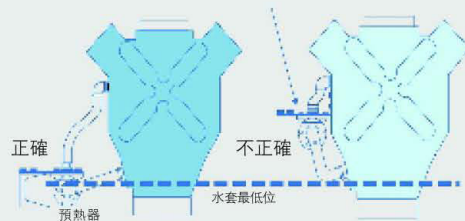
直接插入式水預熱器



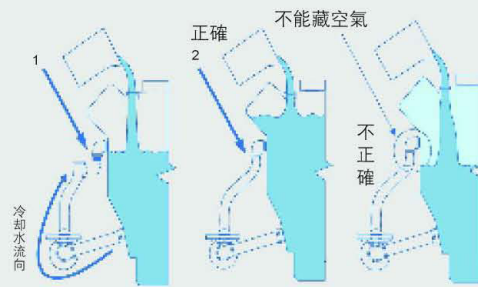
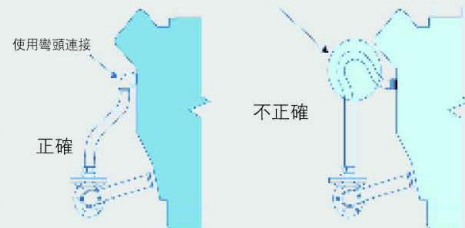
適用各類進口發動機和發電機組使用
如：CATERPILLER, FG WILSON, CUMMINS, PERKINS, SCANIA, VOLVO, DEUTZDORMAN等

水套預熱器安裝示意圖

預熱器必須安裝于低于最低水位以便冷水向下流



上接水管不能變曲，否則熱水不能向上流動



注意：冷卻水未裝好前，預熱器不能通電

如需要更詳細資料或諮詢，請與我司聯系

本資料協助客戶選擇而編定，僅供參考，對本公司不構成約束力，所載資料如有文字及數據上修改，恕不另行通知。本公司對修改擁有最終解釋權。

廣州辦事處

廣州市海珠區怡安路德和商務樓B309-310室

電話Tel: (020) 3426 7739

傳真Fax: (020) 3426 3245

郵箱地址: siyuan-li@jnharsen.com

技术支持: 139 2229 5593 李先生

投訴建議: 139 2430 6141 周先生