



高力不銹鋼 **SUS304** 板式冷凍空氣乾燥機

日本設計、台灣製造 是您最佳的空氣淨化設備

高力所推出的板式冷凍空氣乾燥機，是台灣唯一採”不銹鋼 **SUS304** 板式熱交換器”的冷凍空氣乾燥機，空間更省，熱傳效能更高。可達到真正的低壓降，節省電費，低露點，現場空氣絕對乾燥，為您的設備達到最佳的空氣壓縮效能。目前的客戶群已涵蓋科技公司、電廠、機械廠、電子廠、烤漆廠…等多家知名廠商，產品更行銷全球至法國、馬來西亞、挪威、日本…等多個國家。

高力的板式冷凍空氣乾燥機，內裝採用台灣第一品牌的高力硬鋁型 **SUS304** 板式熱交換器，整體板式熱交換器皆為不銹鋼材質，其超強的耐腐蝕性，絕非市面上一般號稱不銹鋼，但僅只是表面為不銹鋼的一般性產品所能比擬。不僅乾燥機使用壽命更長，其體積僅為他牌的 **50%~80%**，可減少 **30%**以上的空間。高力板式冷凍空氣乾燥機超低的壓力損失，更可減少空壓機耗電量及運轉電流，一年可節省 **13,895** 元的電費營運成本(以 **50HP** 的空壓機為基準)，減少能源損耗，做到真正的 **cost down**。

高力並領先國內業者，首先全系列產品皆採用高效率的 **R407** 環保冷媒壓縮機，相較於一般使用 **R22** 冷媒的產品，更符合世界先進國家標準，效率更高、更環保，符合綠色環保節能概念，減緩溫室效應，共同愛護地球。為提供業界穩定且高效率的空氣淨化設備，高力特別提供客製化的設計，所有產品皆於恆溫環境實驗室測試，該實驗室可控制環境溫度範圍為 **-10°C~80°C**，誤差為 $\pm 1^\circ\text{C}$ ；即時監控溫度、濕度、流量、壓力等測試狀況，保證高力出廠之產品均可達到客戶需要的相關性能。

除了不斷提升在空氣乾燥機的技術外，也為提供更完整的壓縮空氣淨化系統，高力增加了高品質精密過濾器、吸附式乾燥機等產品項目，為產業界提供最佳的乾燥壓縮空氣，繼續為產業界提供完善的空氣淨化系統服務。

成立近四十年的高力，除了擁有高品質的不銹鋼 **SUS304** 板式冷凍空氣乾燥機，更是台灣硬焊型板式熱交換器的第一品牌，產品橫跨：熱處理、銅焊、板式熱交換器、輥輪、無塵室高承載鋼製高架地板等，不僅為上櫃公司，更於去年底通過中華公司治理協會的公司治理評量，並取得 **CG6004** 的認證，向大家證明高力健全的經營結構與制度，實為業界最佳之業務合作夥伴。

資料提供：高力熱處理工業股份有限公司

聯絡單位：空氣乾燥機事業部

地址：桃園縣中壢市中壢工業區吉林北路5-2號

電話：(03)452-7005 分機 723、724

傳真：(03)452-4383

<http://www.kaori.com.tw>