

桑霸 SUNBAUER

冷凍式乾燥機系列



冷凍式壓縮空氣乾燥機“桑霸”

高效旋轉壓縮機 標準式電腦面板

操作簡單 外觀俊雅 內質超群 性能卓越

全面提升整機的性能價格比 當然是您的最佳選擇



生產過程中為什麼乾燥空氣十分重要？

實踐證明乾燥空氣是所有工業生產所必需的。空氣在其自然狀態下多數會含有油、灰塵和水汽。當空氣被壓縮時，此物質會產生潛在的危害。通常人們用高效的過濾器除去油或灰塵等雜質，但總不掉氣態的水。水和水蒸汽在壓縮空氣中的出現會導致系統腐蝕，管道、控制裝置及機械內形成渣質沉積，產品污染。最終造成設備維修的巨大花費和生產的失敗。

乾燥機是如何工作的？

“桑霸”系列冷凍式壓縮空氣乾燥機根據空氣冷凍乾燥原理，利用制冷設備將壓縮空氣冷卻到一定的露點溫度后析出相應所含的水份，并通過分離器進行氣液分離，再由自動排水器將水排出，從而使壓縮空氣獲得所需要的乾燥露點。

壓縮空氣……

“桑霸”系列冷凍式乾燥機是采用電腦控制先進技術，高品質零部件，按ISO9001 標準所制造的高性能乾燥設備；完全符合國際標準組織ISO 對壓縮空氣制定的品質標準(8573.1)。可解決您對壓縮空氣不純淨所帶來的煩惱！



SUNBAUER

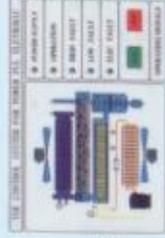
典型壓縮空氣淨化配置圖 符合ISO8573.1級標準



螺桿式空壓機

標準式電腦面板 高效旋轉壓縮機

標準式電腦面板，操作一目了然。控制面板配備多功能保護，高度監察乾燥機各主要系統。所有檢測項目全部顯示在儀表板上，無需開箱蓋蓋檢查。全功能自動嚴格管制運作，保證功能穩定性，無需經驗亦能操作。



SUNBAUER

SBC風冷式冷凍乾燥機之規格 (200匹以上可選用水冷式乾燥機)

機型	SBC-7.5AA	SBC-10AA	SBC-15AA	SBC-20AA	SBC-30AA	SBC-50AA	SBC-100AA	SBC-150AA	SBC-200AA
----	-----------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------	-----------	-----------

處理風量 m ³ /min	1.0	1.5	2.0	2.5	3.8	6.5	13.5	20	25
-----------------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	----	----

使用條件極限 A、入口溫度80°C B、周圍溫度45°C C、空氣壓力10Kg/cm² (超壓力接受特務訂制)

壓力露點 1.7~5°C (其大氣壓露點相當-20°C)

冷媒	R12	R22 R-404							
----	-----	-----------	--	--	--	--	--	--	--

冷煤壓縮機馬達	1/4HP	1/3HP	1/2HP	3/4HP	1HP	1-1/2HP	3HP	5HP	6HP
---------	-------	-------	-------	-------	-----	---------	-----	-----	-----

電源	AC1∅ 220V 50/60Hz			AC3∅ 380/220V 50/60Hz					
----	-------------------	--	--	-----------------------	--	--	--	--	--

空氣出入管徑	3/4"	1"	1-1/5"	1-1/2"	1-1/2"	2"	3"	3"	4"
--------	------	----	--------	--------	--------	----	----	----	----

高度 H	665	685	685	1000	1080	1140	1200	1250	1300
------	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------

寬度 W	380	450	450	450	480	500	620	620	650
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

深度 D	600	680	680	780	840	900	1200	1300	1320
------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------

淨重 Kg	55	68	68	90	120	123	238	340	400
-------	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----

外型尺寸 mm

