

KM1200 HT 高溫保溫布包

本系列產品係以非石棉耐高溫布做內外層，內填充玻璃纖維針軋毯、岩棉或陶瓷纖維毯，利用車縫之方式製作而成；可以取代大部份傳統以鋁皮不銹鋼皮包覆玻璃棉、岩棉或矽酸鈣板、珍珠岩保溫泥之保溫方式。



特性：

1. **施工時間短，裝卸容易，並可重覆多次使用：**

以往凡而，法蘭或不規則設備表面部位之保溫材，因保養或其它因素拆卸機會較多，又疏於重新安裝保溫材，造成寶貴的能源流失。**HT-MAT** 斷熱夾克係為耐高溫布用不銹鋼線車縫而成並加金屬鉤固定，設備維修時拆裝迅速且不需要專業人員即可作業，爭取效益。

2. **斷熱效果優良：**

以填充陶瓷纖維毯為例，其熱傳導率在 400°C 為 0.06 Kcal/mh°C，且蓄熱量低，節省燃料消耗，降低成本。

3. **防水、防油、持久性，安全性：**

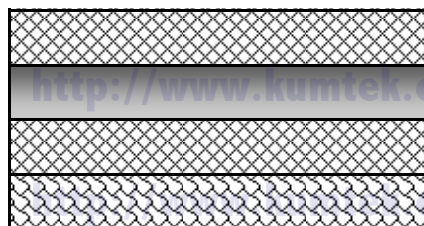
外部保護層係以耐高溫色纖維布製作，防油水性優良，不含石棉物質，避免纖維飛散，無環保安衛之問題。



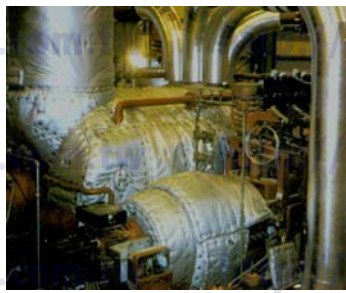
Your Solution for Insulation Since 1989 !

材層設計: <http://www.kumtek.com.tw>

- A: 外層 (表層) →
- B: 保溫層 →
- C: 內層 (受熱面) →
- D: 鋼絲網 (選項) →



產品代號	層號	耐溫等級 °C	備註
IN-AL 鋁箔布	A	200	單面鍍鋁
IN-FLUO 保溫用鐵氟龍布	A, C	280	鐵氟龍 PTFE coating, 防油水, 良好之耐候及抗 UV 性能
INSIL 保溫用矽膠布	A, C	200	Silicone 矽膠, 防油水
KM600 耐熱布	A, C	450	預先燒烤處理
KM700 耐熱布	A, C	650	高溫高強度及柔韌性
KM750	A, C	750	特級玻纖
KM1000 耐高溫布	A, C	1000	
KM1200 耐超高溫布	A, C	1200	
SIB (超級保溫保冷毯)	B	600	超低熱傳, 最佳保溫隔熱效果
KM600 針扎毯	B	600	
KM1000 針扎毯	B	1000	
陶瓷纖維毯	B	1000	
不銹鋼針織網	D	600	



Your Solution for Thermal Insulation since 1989

