



VpCI® EMITTING SYSTEMS & ELECTRONIC PRODUCTS



Corrosorber 吸硫盒



產品描述

Corrosorber吸硫盒可吸收大氣中的硫化氫(H₂S)、揮發性硫醇與其他腐蝕氣體，以保護金屬不受腐蝕的損害。當Corrosorber吸硫盒吸收硫化氫等腐蝕氣體後，吸硫盒中化學物的顏色將由灰白色轉變為黑色，但不影響VpCI氣化防鏽散發器的防鏽保護功能。Corrosorber吸硫盒可單獨使用，也可根據需要與VpCI氣化防鏽散發器一起放置於配電箱內，以提高防鏽保護的功效。

不同於市面上的其他類似產品，Corrosorber吸硫盒不會將已吸收的腐蝕氣體再釋回大氣中，此為不可逆的反應，因此不需擔憂再污染的情況發生。

特 徵

- 清除腐蝕氣體
- 使用安全
- 用完後會變色
- 吸收的腐蝕氣體不再釋回大氣中，屬不可逆的反應，無再污染的情況發生。
- 具經濟性
- 安裝快速、方便
- 不影響電氣、光學或機械表面性能
- 在運轉和關機期間皆可提供保護
- 小型、不佔空間、不明顯的裝置

一般應用

- 石化廠
- 水處理廠
- 含硫原油的工廠
- 天然氣處理廠
- 紙漿和造紙廠
- 畜牧和農業設備
- 航太電控設備
- 保險絲盒、電源箱
- 電動馬達、開關設備
- 醫療設備
- 電線槽與接線盒
- 科學測量儀器
- 運轉、包裝和貯存的電氣設備
- 航海導航與通訊電子設備
- 電信設備
- 遙控電子設備



使用方法

如果可能，在發貨或收貨前，儘早安裝Corrosorber吸硫盒。只需選定需防蝕保護的空間，將背黏膠帶撕除後黏貼即可。當吸硫盒呈灰色時，即需更換吸硫盒。

使用溫度：32-140 °F (0-60 °C)

一般條件：

- 內部空間10ft³ (283.2 L)
- 硫化氫1 ppm
- 每天換氣1次

包裝與貯存

吸硫盒係具透氣膜與背黏膠的塑膠杯，尺寸為直徑5.8cmx高3.2cm，以塑膠袋個別包裝，每箱10個；貯存於陰涼乾燥處，避免陽光直射，保存期為2年。