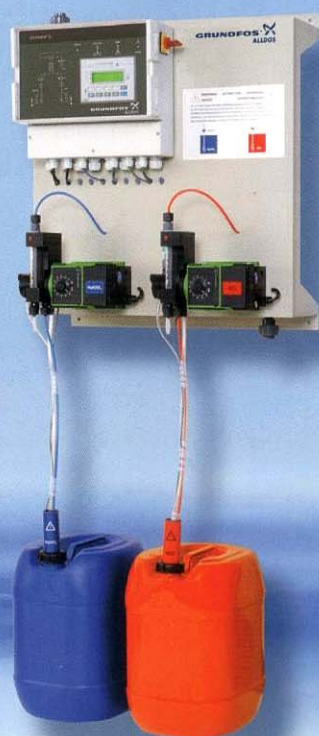


二氧化氯

Oxiperm® 二氧化氯發生器



二氧化氯 即使對生物膜也有效

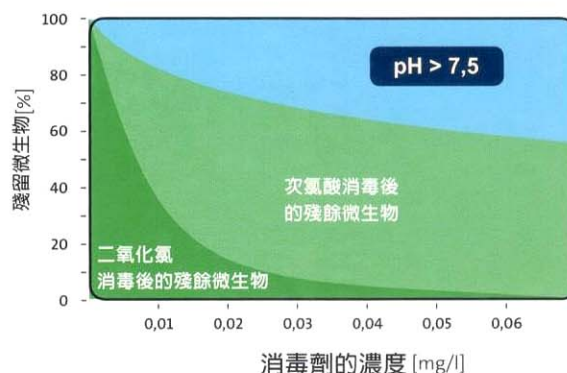
在過去的幾年中，對 Grundfos Alldos 的 Oxiperm® 的二氧化氯發生器的需求量急劇上升。一方面是因為二氧化氯是一種非常持久且有效的消毒劑：

- ▶ 即使少量的二氧化氯對所有抗氯性強的危險微生物也表現出很高的消毒特性，且幾乎不受 pH 值影響。
- ▶ 二氧化氯能用於成功減少水管中生物膜的形成。這就去除了有害微生物如退伍軍人菌的來源，對消毒的持久性有很重要的影響。

另一方面，我們的 Oxiperm® 二氧化氯發生器使用非常方便。其他一些重要特點包括：

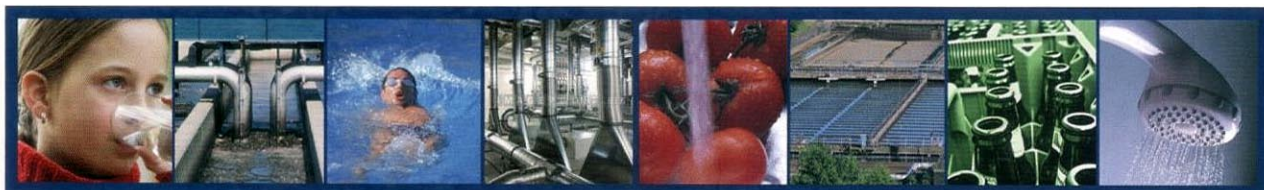
- ▶ 精確加藥技術的有效作用、各成份的理想混合、具有最大轉換率的快速化學反應。
- ▶ 非常可靠和有效的消毒，節約了時間和運行成本。

在建築服務應用領域，已開發出了簡潔的 Oxiperm® Pro OCE-162。該消毒系統是針對飲用水設施中的退伍軍人菌而設計的。



▶ 消毒劑	▶ 特點	▶ 優勢
Vaccuperm	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 可靠的全真空加氯方法 ▶ 非常簡單的操作維護 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 可靠的消毒過程 ▶ 您節約了時間和操作成本
Selcoperm	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 根據您的要求現場制備氯氣 ▶ 僅需鹽、水和電流 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 您節省了運輸和存儲成本 ▶ 消毒劑生成成本低
Oxiperm	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 創新的加藥和校準技術 ▶ 最少的完全化學反應時間 	<ul style="list-style-type: none"> ▶ 始終是您特殊應用的最佳解決方案 ▶ 減少氣味和副產物的產生

同一來源、品種齊全的消毒劑



➤ 消毒劑	➤ 我們的產品	➤ 過程	➤ 最佳應用領域
氯氣	<p>Vaccuperm VGA-111/-113/-117 VGB 103 最高達 10 kg/h</p> 	真空加氯	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 飲用水：獨立供水 ➤ 廢水：工業廢水 ➤ 公共游泳池
	<p>Vaccuperm VGS 140 最高達 200 kg/h</p> 	全自動真空加氯	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 飲用水：自來水供水設施 ➤ 廢水：城市污水淨化廠
現場生成次氯酸鈉	<p>Selcoperm SES 最高達 2 kg/h 根據需要可提供更大規格產品</p> 	電解產氯氣	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 飲用水：獨立供水 ➤ 廢水：工業廢水 ➤ 公共游泳池 ➤ 海運業：特殊應用
二氧化氯	<p>Oxiperm OCD-164 OCC-164 OCG-166 最高達 10 kg/h</p> 	<p>氯酸鹽/鹽酸 (稀釋或濃縮) 或叢氯酸鹽/氯氣</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 飲用水：自來水供水設施 ➤ 食物和飲料行業：釀造、洗瓶、CIP系統等 ➤ 冷卻循環水
	<p>Oxiperm OCD-162 最高達 60 kg/h</p> 	<p>氯酸鹽/鹽酸 (稀釋)</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ 飲用水：賓館、醫院、養老院、預防退伍軍人菌 ➤ 游泳池的淋浴設施 ➤ 冷卻循環水 ➤ 商業大樓