Masymas 的 SPI 水循環系統

永續發展快車道：從啟動到完成僅需 30 天

Masymas 是一家西班牙連鎖超市，在西班牙東部營運超過 200 家社區及區域性食品商店。該零售商以重視在地農產品、服務品質及永續營運著稱，並持續透過節能製冷解決方案來現代化其店鋪網絡。其位於阿利坎特省的新 **Xixona** 店鋪開幕，現已成為永續、快速零售發展的標竿專案。

新店僅耗**時 30 天**即完成建設並全面投入營運，充分展現了 AHT 模組化系統技術的優勢。該安裝工程採用了 **AHT 的 SPI Waterloop 系統**，該系統以天然冷媒 **R290（丙烷）**為基礎，無需設置集中式機房。此方案不僅降低了安裝複雜度與噪音水平，更大幅減少了能源消耗。 該系統**包含臥式冷凍櫃、冷藏與冷凍多層展示櫃、冷藏室**及整合式**櫃上取餐檯。**

_安裝年份

2025

_安裝系統

_SPI Waterloop 系統
_16 款 BOREA
_11 台 KALEA FR
_3 間冷藏室機組
_2 冷凍室機組
_6 櫃檯式餐飲設備

_專案要求

本專案時程（含安裝）不得超過 30 天。

量身打造的解決方案，滿足客戶需求

先前， Masymas 採用集中式二氧化碳系統，但在緊迫的專案時程下，此方案實難行得通。AHT 的模組化解決方案提供了所需的靈活性與效率，既能如期完成專案，亦未犧牲永續性。

本專案的成功奠基於 Masymas 與 AHT 長期的合作夥伴關係。該零售商多年來一直信賴 AHT 的立式冷凍櫃及系統，繼 2022 年在聖塔波拉（Santa Pola）首家採用完整 Waterloop 系統的門市取得卓越成果後，隨著 2024 年 12 月希索納（Xixona）門市正式開幕， Masymas 再次確認其對 AHT 永續且高效能製冷技術的信心。

透過整合創新、效率，以及供應商與分包商之間的團隊合作，本專案展現了 AHT 如何持續為歐洲食品零售業的快速、環保門市開發樹立標竿。