

SPI Waterloop - järjestelmä Mas y Masille



Nopea tie kestävään kehitykseen: 30 päivää alusta loppuun

Más y Más on espanjalainen supermarketketju, jolla on yli 200 lähikauppaa ja alueellista ruokakauppaa Itä-Espanjassa. Paikallisista tuotteista, palvelun laadusta ja kestävästä toiminnasta tunnettu vähittäiskauppias jatkaa myymäläverkostonsa modernisointia energiatehokkailla jäähdytysratkaisuilla. Uuden Xixonan myymälän avaaminen Alicanten maakunnassa on nyt tullut vertailukohteeksi kestäväälle, nopealle vähittäiskaupan kehitykselle.

Uusi myymälä valmistui ja otettiin täysin käyttöön vain 30 päivässä, mikä osoittaa AHT:n modulaarisen järjestelmäteknologian vahvuuden. Asennuksessa on käytetty AHT:n SPI Waterloop -järjestelmää, joka perustuu luonnolliseen kylmäaineeseen R290 (propani) ja poistaa tarpeen keskitetylle konehuoneelle. Tämä lähestymistapa vähentää asennuksen monimutkaisuutta, alentaa melutasoa ja leikkaa merkittävästi energiankulutusta. Järjestelmään kuuluu arkkupakastimia, kylmä- ja pakastinmonikerrosisia hyllyjä, kylmähuoneita ja integroituja tarjoilutiskejä.

Asennusvuosi
2025

Asennettu järjestelmä

_ SPI Waterloop -
järjestelmä
_ 16 BOREA
_ 11 KALEA FR
_ 3 kylmähuoneyksikköä
_ 2 pakastinhuoneen
yksikköä
_ 6 tarjoilutiskiyksikköä

Projektin vaatimukset

Projektin aikataulu, asennus mukaan lukien, ei saa ylittää 30 päivää.

Räätälöity ratkaisu asiakkaan tarpeisiin



Aiemmin Más y Más käytti keskitettyjä CO₂-järjestelmiä, jotka olisivat olleet epäkäytännöllisiä tiukan projektiaikataulun vuoksi. AHT:n modulaarinen ratkaisu tarjosi joustavuuden ja tehokkuuden, joita tarvittiin määräaikojen noudattamiseksi ilman, että kestävyydestä jouduttiin tinkimään.

Tämän projektin menestys perustuu Más y Másin ja AHT:n pitkäaikaiseen kumppanuuteen. Vähittäiskauppias on luottanut AHT:n pakastimiin ja järjestelmiin jo vuosien ajan, ja ensimmäinen Waterlooop-myymäälä Santa Polassa vuonna 2022 tuotti erinomaisia tuloksia. Xixonan myymälän avauduttua virallisesti joulukuussa 2024 Más y Más vahvistaa jälleen luottamuksensa AHT:n kestävään ja suorituskykyiseen jäähdytysteknologiaan. Yhdistämällä innovaatiota, tehokkuutta ja toimittajien ja alihankkijoiden välistä tiimityötä tämä projekti osoittaa, kuinka AHT asettaa edelleen standardeja nopealle ja ympäristöystävälliselle myymäläkehitykselle Euroopan elintarvikekaupassa.

