



JBS Swift 巴西瓦利纽斯店

Swift 巴西瓦利纽斯店信赖的AHT 可持续环保 制冷系统

在 Swift 瓦利纽斯店谱进行试运行后，其母公司 JBS 决定将 28 台原来使用 R404a 的冷藏和冷冻柜更换为 AHT 的环保型即插即用式 R290 制冷设备。

该设备置换项目于 2021 年在巴西约 36 家商店推出。AHT 为他们安装了 KINLEY XL 搭配 PARIS 系列卧式展示柜。此外，七家门店的旧空调系统也被换成全新的大金的 VRV 系统。这意味着所有制冷系统都来自同一供应商，并显着提高了能源效率。

选择新的 AHT 设备是因为制冷剂 R290 的全球变暖潜能值 (GWP) 低，100 年的值仅为 0.02*。而 AHT 的 R290 设备具有市场上最低的 GWP 值。得益于 AHT 的即插即用技术，无需安装额外的管道或排水系统。

因此，JBS Swift 为所有 Swift 商店配备了采用低 GWP 制冷剂的新设备。

同时，借助大金的 7 套新空调系统，可以大幅降低 GWP 和 TEWI，并实现高节能。

安装年度
2021

安装系统

_ KINLEY XL
_ PARIS 巴黎
_ DAIKIN 大金 VRV 空调机组

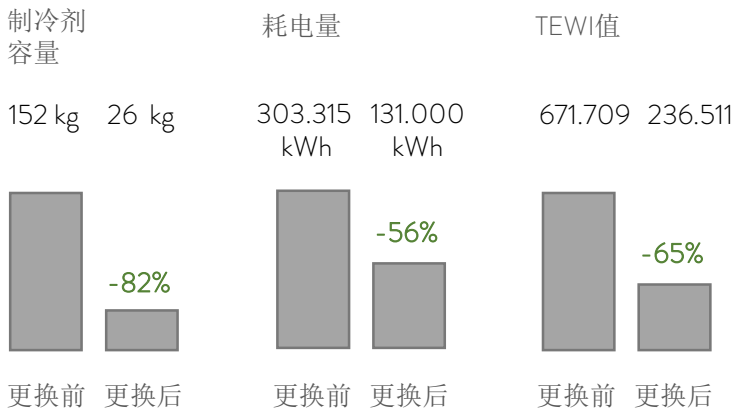
项目要求

将大约 36 个店铺的现有 R404a 设备更换为 AHT 的 R290 设备。JBS 计划在 2021 年使用 AHT 解决方案再开设 260 家门店。同时将安装 DAIKIN VRV 空调系统替换现有的 7 个空调机组。

经过七年的运营，JBS Swift 决定在其 Swift 瓦利纽斯商店中安装更环保、更节能的设备。



TEWI值评估的是制冷系统对温室效应的影响。下面的比较显示了原有设备更换了新的AHT冷藏冷冻设备以及新的DAIKIN大金空调系统之后TEWI值的变化



这些新设备在 未来的10 年内为每个店铺减少排放超过 435 吨的二氧化碳。

自 2015 年以来，AHT 已成功为巴西、墨西哥和美国的 JBS Swift 门店提供节能和绿色环保型冷藏冷冻系统。该项目由 AHT 巴西和奥地利 AHT 总部共同交付。

**Naturally
at your
side.**