



Superbrugsen Videbæk Dinamarca

25% mensuales de ahorro energético en SuperBrugsen Videbæk

Superbrugsen Videbæk ha reemplazado sus muebles de refrigerado y congelado con gas R404 por equipos ecológicos y de alto ahorro energético de AHT. La relación entre ambas compañías surgió a raíz de una recomendación de una tienda cercana que también instaló la solución MONTREAL XL. Después de negociar con AHT Nordic, Anders decidió que una instalación similar sería la mejor solución posible para su tienda.

Se instalaron un total de 25 MONTREAL XL. La instalación se llevó a cabo mientras la tienda aún estaba abierta (rapidez y sencillez en la instalación)

La satisfacción de nuestro cliente fue alta, todos los muebles fueron instalados sin influir ampliamente en la operativa de tienda.

"El proceso de instalación se organizó e implementó perfectamente sin ninguna interrupción importante en nuestro negocio diario", dice Anders Hedegaard de SuperBrugsen Videbæk.

El cliente está utilizando un sistema de monitoreo que está conectado a los muebles de AHT y mide continuamente el rendimiento de los dispositivos ofreciendo una visión general del consumo total de energía.

_Año de instalación

2021

_Tipo de sistema

_ Montreal XL

_Requerimiento

Reemplazo de los viejos muebles refrigerados y congelados 25 unidades de Montreal XL.

Gracias iluminación LED de los muebles MONTREAL XL, SuperBrugsen Videbæk pudo retirar 60 antiguas luminarias montadas en la parte superior.

Un mes después de instalar los muebles AHT, SuperBrugsen Videbæk ha podido constatar que el ahorro se acerca a un 25% en el consumo de energía. La tienda está increíblemente satisfecha con el resultado tanto de ahorro como operacional. La iluminación LED de MONTREAL XL hizo posible que se eliminaran 60 accesorios de iluminación antiguos.

Uno de los criterios de selección para los dispositivos AHT fue que el potencial de calentamiento global (GWP) del refrigerante R290 muestra un valor de 20 años de solo 0.072*. Por lo tanto, los dispositivos AHT tienen el valor de GWP más bajo del mercado. SuperBrugsen Videbæk, es otro ejemplo de un cliente que con los nuevos equipos AHT obtiene un ahorro de energía significativo, así como una solución ambientalmente correcta. El proyecto fue llevado a cabo por AHT en Dinamarca y la sede de AHT en Rottenmann, Austria.



*Source: https://hydrocarbons21.com/articles/10126/ipcc_includes_gwps_for_hydrocarbons_in_new_report