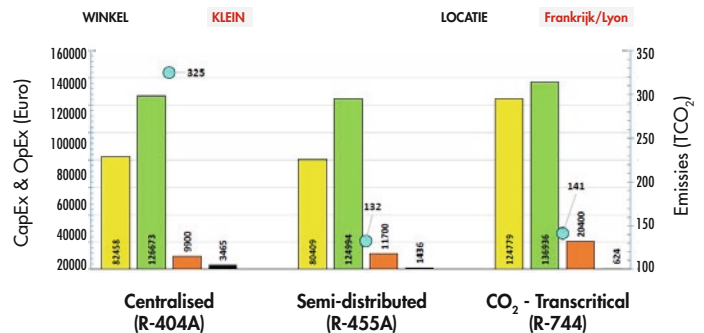




Modelleer de eco-efficiëntie van uw koelinstallaties in supermarkten

Wat zullen de keuzes van vandaag je morgen kosten?

Visualisatie van kosten en milieueffecten voor geselecteerde installaties over hun gehele levensduur*.



■ Installatiekost = CapEx

■ Electriciteitskost + ■ Onderhoudskost + ■ Koudemiddel bijvullen = OpEx

● TCO₂ emissies = CO₂ emissies door lekken (direct effect) en door elektriciteitsproductie-installaties (indirecte impact).

* Berekeningen gebaseerd op een jaarlijks lekpercentage van 10% voor R-404A en CO₂ en 5% voor R-455A.

CapEx



OpEx



TEWI



Krijg een resultaat op maat:

- In termen van **financiële effecten** (CapEx en OpEx)
- In termen van **milieu-effecten** (TEWI).

Met de **eco-efficiëntie rekentool** gevalideerd door onafhankelijke consultants:



Het eco-efficiëntiemodel houdt rekening met:

- **Ontwerp van de installatie** (directe expansie, transkritisch, semi-gedistribueerd, etc.)
- **Keuze van het koudemiddel** (HFO / HFO mengsels / HC / CO₂)
- **Winkel ruimte**
- **Klimaat**
- **Investeringskosten** en onderhoud van het systeem
- **Electriciteitsverbruik** (compressoren, koelmeubel, condensors, enz.)

Een simulatie van verschillende parameters zoals:

- **Prijsschommelingen** (elektriciteit, koudemiddel, etc.)
- **CO₂-belasting** (waar toepasbaar)
- **Lekratio** van de installatie



Climalife beschikt over een toegewijd team dat simulaties kan uitvoeren voor uw toekomstige projecten. Contacteer ons !

Wacht niet langer, test de eco-efficiëntie rekentool en wees de eerste!

Honeywell



climalife.com

VOLG ONS OP:



climalife®