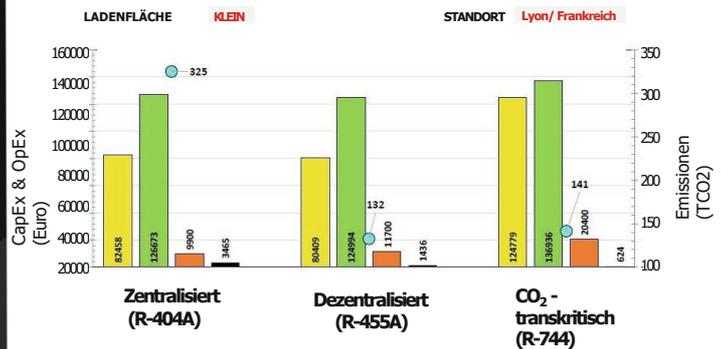




# Simulieren Sie die Ökoeffizienz Ihrer Kälteanlagen in Supermärkten

## Was kosten Ihre heutigen Entscheidungen Sie morgen?

Ermittlung der Kosten und Umweltauswirkungen der ausgewählten Anlagen über ihre gesamte Lebensdauer\*.



■ Anlagenkosten = CapEx

■ Stromkosten + ■ Wartungskosten + ■ Kosten für das Nachfüllen von Kältemittel = OpEx

● Emissionen TCO<sub>2</sub> = CO<sub>2</sub>-Emissionen im Zusammenhang mit Leckagen (direkte Auswirkungen) und Kraftwerken (indirekte Auswirkungen).

\* Die Berechnungen basieren auf jährlichen Leckageraten von 10% für R-404A und CO<sub>2</sub> und 5% für R-455A.

CapEx



OpEx



TEWI



Sie erhalten ein maßgeschneidertes Ergebnis

- in Bezug auf die **finanziellen Auswirkungen** (CapEx und OpEx) und
- in Bezug auf die **Umweltauswirkungen** (TEWI)

durch den **Ökoeffizienz-Rechner** validiert von



### Das Ökoeffizienz-Modell berücksichtigt:

- **Anlagendesign** (Direktverdampfung, transkritisches, dezentralisiert ...)
- **Kältemitteltyp** (HFO / HFO Blend/HC/CO<sub>2</sub>)
- **Ladenfläche**
- **Klima**
- **Investitions- und Wartungskosten der Anlage**
- **Stromverbrauch** (Kompressoren, Vitrinen, Kondensatoren ...)

### Eine Simulation verschiedener Parameter wie z. B.:

- **Preisschwankungen** (Strom, Kältemittel ...)
- **CO<sub>2</sub>-Steuer**
- **Leckagerate der Anlage**



Ein engagiertes Team bei Climalife, das Simulationen für Ihre zukünftigen Projekte durchführt. [Nehmen Sie Kontakt mit uns auf!](#)

Warten Sie nicht länger warten. Testen Sie den Ökoeffizienz-Rechner jetzt und verschaffen Sie sich einen Vorsprung!

**Honeywell**



[climalife.com](http://climalife.com)

FINDEN SIE UNS AUF :



@climalife

**climalife**