

Start in einen nachhaltigen Einzelhandel



Im Bestreben, den Energieverbrauch im Einzelhandel zu senken, können Opteon™ XL Low-GWP-Kältemittel in Wärmerückgewinnungsanlagen dazu beitragen, die Gesamtemissionen und die Lebenszykluskosten zu reduzieren.



Geringere
Gesamtemissionen



Verbesserte
Energieeffizienz



Geringere
Lebenszykluskosten



Technologien zur Wärmerückgewinnung optimieren die Effizienz, indem sie die von Kälteanlagen abgegebene Wärme nutzbar machen.

Die Wahl der am besten geeigneten Kältemitteltechnologie trägt dazu bei, die Systemeffizienz zu steigern und die Kosten zu senken.

Aktuelle Untersuchungen haben gezeigt, dass die Verwendung von Low-GWP-HFO*-Kältemitteln, z. B. aus der **Opteon™ XL Reihe**, in verschiedenen, im Einzelhandel eingesetzten Wärmerückgewinnungsanwendungen die Effizienz steigern und die Kosten senken kann.

Geringere Gesamtemissionen
über 10 Jahre

Langfristige Lösung
Opteon™ XL20 besitzt einen GWP < 150



Geringere Lebenszykluskosten
über 10 Jahre

Vielseitig einsetzbar in zahlreichen Anwendungen und unter verschiedenen klimatischen Bedingungen

Sicherheitsklasse A2L
Geringere Brennbarkeit

Kontaktieren Sie unser Team und erfahren Sie mehr

Arnd Lagies, Sales Manager: arnd.lagies@chemours.com

GWP: Global Warming Potential (Treibhauspotenzial)
HFO: Hydrofluorolefine



Die hierin gemachten Angaben und Empfehlungen werden kostenlos zur Verfügung gestellt und erfolgen auf der Grundlage der Chemours vorliegenden Informationen. Die Daten sind zur Verwendung durch technische Fachkräfte vorgesehen. Da die zukünftigen Anwendungs- und Erfolgsbedingungen außerhalb unseres Einflussbereiches liegen, kann Chemours keine Gewährleistung oder Haftung, sei es ausdrücklich oder stillschweigend, für die gemachten Angaben oder Empfehlungen und deren mögliche spätere Verwendung übernehmen. Die zur Verfügung gestellten Informationen sind nicht als Gewährung einer Lizenz oder als Empfehlung zur Verletzung von Patenten oder Schutzrechten Dritter zu betrachten. Es kann nicht davon ausgegangen werden, dass alle Sicherheitsmaßnahmen aufgeführt sind und somit andere Maßnahmen nicht erforderlich sind. Eine entsprechende Gefährdungsbeurteilung ist in jedem Fall erforderlich. Opteon™ und das Opteon Logo sind markenrechtlich geschützt für The Chemours Company. © 2021 The Chemours Company.