

CO<sub>2</sub> transkritisches Outdoor-Kältesystem für Convenience Stores und kleine Supermärkte

# QuietCOOL<sub>2</sub>



**Neue Erweiterungsmodele**

**1-48 kW NK Kälteleistung**  
 **1-7 kW TK Kälteleistung**



CR11 stufenlose Leistungsregelung 100 % bis zu 10%



Leise



Einfach zu bedienen/ intuitives Display



Wärmerückgewinnung für Heizung oder Brauchwarmwasser



80 bar Stillstandsdruck



130 bar Hochdruck



Wartungsfreundlich



Kleine Aufstellfläche



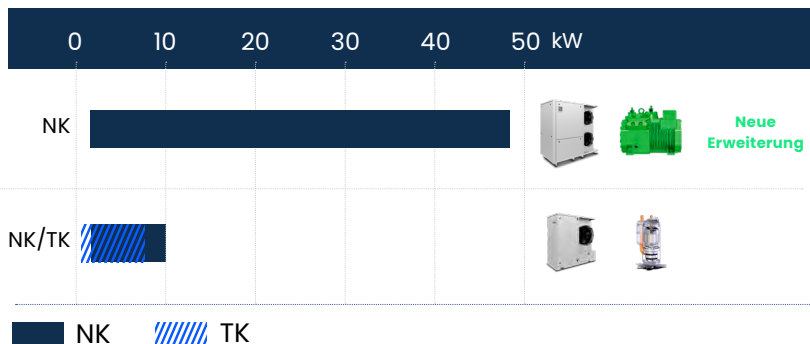
PFAS/TFA freies Kältemittel

\* Die Eigenschaften gelten nur die neuen Erweiterungsmodele

# QuietCOOL

Mit der Erweiterung der Baureihe QuietCO<sub>2</sub>OL auf Kälteleistungen bis zu 48 kW, können wir Ihnen ein einfaches, kompaktes und vor allem wirtschaftliches Lösungskonzept anbieten, dass mit hoher Effizienz und zuverlässigem Betrieb den unterschiedlichen Kundenanforderungen gerecht wird.

## Kälteleistung



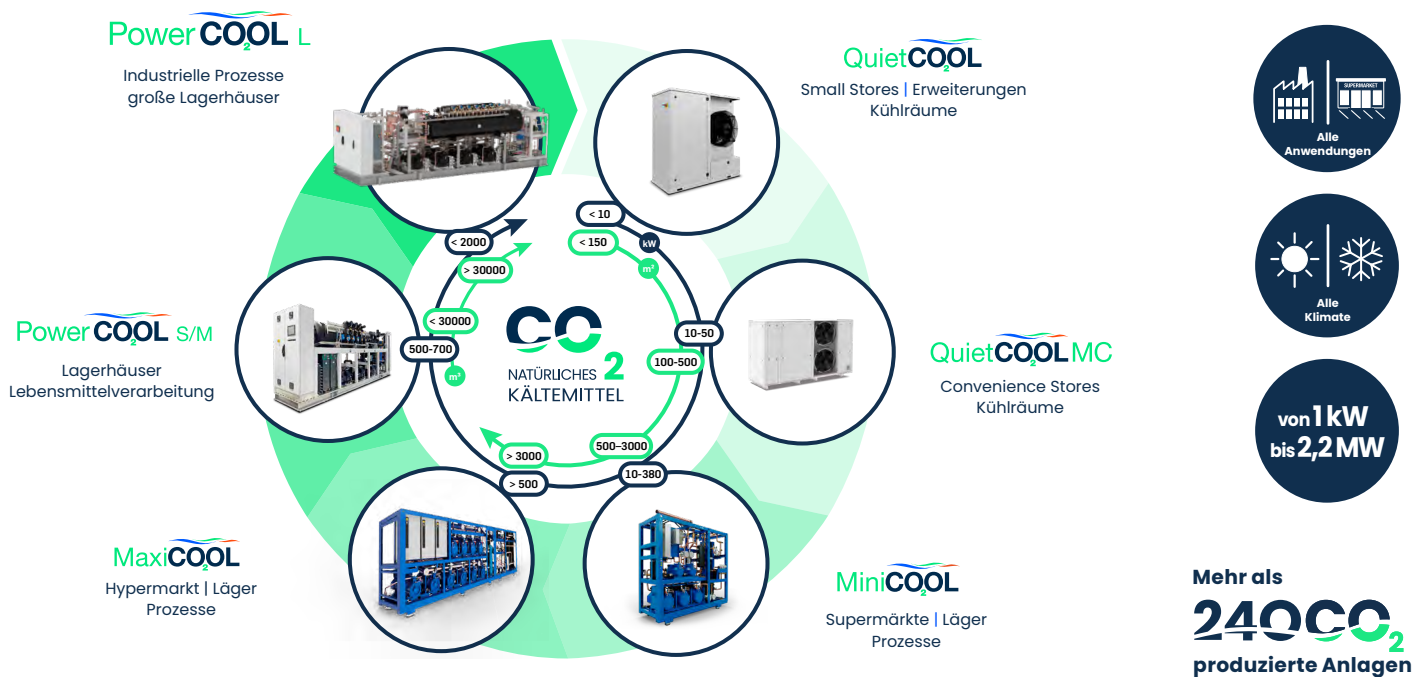
\* Neue Erweiterungsmodelle sind ab Oktober 2026 verfügbar

Neue Erweiterungsmodelle	Q <sub>o</sub> (kW)	
	Min*	Max**
QC MT 4PTE 7KC	1,8	12,0
QC MT 4MTE 10KC	2,8	19,5
QC MT 4KTE 12KC	4,2	29,5
QC MT 4HTE 20KC	5,4	37,5
QC MT 4GTE 30KC	7	48,7

\*CR11 /\*\* Frequenzumrichter  
Verdampfungstemp. -8°C NK @ Umgebung 32°C

Optionen	Neue Erweiterung
Standard Regelungssystem	Carel
Danfoss/Wurm/Eckelmann	○
Bitzer CR11 Verdichter	●
Frequenzumrichter anstatt CR11	○
Anschluss für Wärmerückgewinnung	○
1 Heizniveau mit 3-Wege-Ventil	○
Doppeltes HD-Sicherheitsventil	○
Energiezähler	○
Beschichtung Heresite / Primacoat	○
Standardsammelvolumen (l)	50
Standard maximaler Betriebsdruck (bar)	80/80/130

● Standard ○ Option



Celsior behält sich das Recht vor, bestimmte in diesem Dokument enthaltene Daten und Spezifikationen jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Da sich Normen, Spezifikationen und Konstruktionen ändern können, sollten Sie sich die Informationen in dieser Broschüre immer bestätigen lassen.

[www.ccr.com](http://www.ccr.com)

