

**KURZ & AKTUELL**

Firmen/Personalien/DKV ..... 4  
 Produkte ..... 62  
 Termine/Impressum ..... 66

**EURO-NEWS**

Blick auf Europa ..... 10

**POLITIK & UMWELT**

EU-F-Gase-Verordnung passiert Vermittlungsausschuss . . . 12

**TECHNIK & UMWELT**

Ökoeffizienzbetrachtungen  
 von Supermarkt Kälteanlagen ..... 18

**KÄLTE & KLIMATECHNIK**

Deutsche Kälte-Klima-Tagung 2005 ..... 30  
 Das Kältemittel CO<sub>2</sub> ..... 40  
 Qualitätssicherung sensibler Waren  
 durch neue Feuchte- und Temperaturregelung ..... 48  
 Betriebssicherheitsverordnung  
 und die Norm EN 378 (2006) ..... 54

**FIRMEN & MÄRKTE**

Die neue economy line von Küba ..... 57

**FRAGEN AUS DER PRAXIS**

Was Sie schon immer wissen wollten ..... 60

Nr.	Verbundsatz Normalkälte	Verbundsatz Tiefkälte	Schaltungsart
1	R404A DX	R404A DX	2 getrennte Kreisläufe
2	R134a DX	R404A DX	2 getrennte Kreisläufe
3	R404A Sole	R404A DX	Reduzierte Füllmenge im Bereich Normalkälte durch Einsatz von Kälteträgern
4	R404A DX	R 744 DX	Kaskadenschaltung
5	R134a DX	R 744 DX	Kaskadenschaltung
6	R 717 Sole	R 744 DX	Kaskadenschaltung, Einsatz von Kälte Trägermedium aufgrund toxischer Eigenschaften von R 717

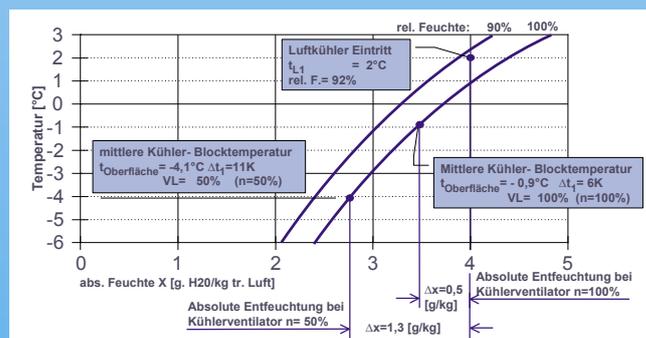
Ökoeffizienzbetrachtungen von Supermarkt-Kälteanlagen

18



Deutsche Kälte-Klima-Tagung 2005

30



Qualitätssicherung sensibler Waren durch neue Feuchte- und Temperaturregelung

48