

KURZ & AKTUELL

Blickpunkt 4
 Firmen/Personalien/DKV 4
 Glosse 5
 Produkte 78
 Termine/Impressum 84

KOMMENTAR

Legionellen in Klimaanlage? 12

INTERNATIONALES FORUM

Natürliche Kältemittel für industrielle Anwendungen ... 14

INTERVIEW

10 Jahre U.S.-Aussteller-Gemeinschaftsstand auf der IKK 18

REPORTAGE

Hotelklimatisierung mit VRF-Technik 26

KÄLTE & KLIMATECHNIK

Supermarktkälteanlagen mit natürlichen Kältemitteln. . . 32
 Die „Tücken“ der Kälte- und Klimatechnik 40
 Anforderungen im Transportkältebereich 46
 Erzeugung von Ice Slurry in einem Eisgenerator ohne bewegliche Teile. 50

WÄRMEPUMPENTECHNIK

Stand und Zukunft der Heizungswärmepumpe. 56
 Hydraulikschaltungen – Standardlösungen für Kleinwärmepumpen 62

MITTELSTAND & WIRTSCHAFT

Wer sich im Markt behaupten will, Teil 9 70

INTERNET

www.job-cool.de –
 Nachwuchsförderung der besonderen Art 74

FRAGEN AUS DER PRAXIS

Was Sie schon immer wissen wollten 76



10 Jahre U.S.-Aussteller-Gemeinschaftsstand auf der IKK

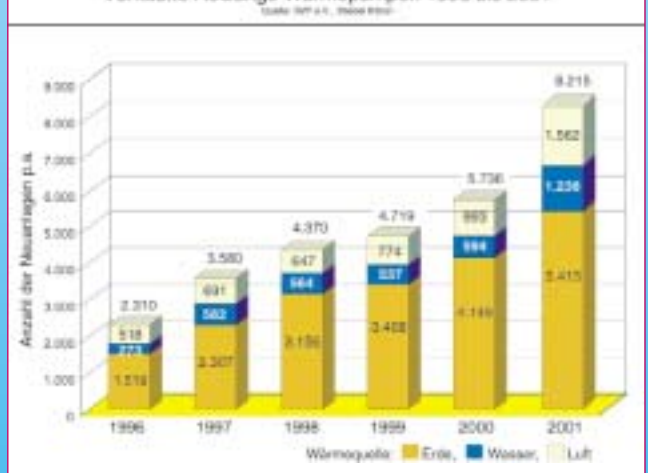
18



Supermarktkälteanlagen mit natürlichen Kältemitteln

32

Verkaufte Heizungs-Wärmepumpen 1996 bis 2001



Stand und Zukunft der Heizungswärmepumpe

56