



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 02 0311

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 431 797 A (LABRECQUE JAMES C [US]) 12. Juni 1991 (1991-06-12)	1-11	INV. F25B9/00 F25B41/04 F25B1/10
Y	* das ganze Dokument *	12-20	
Y	----- GEBHARDT D ET AL: "ENTWICKLUNG EINER TRANSKRITISCHEN ZWEISTUFIGEN SUPERMARKTKAELTEANLAGE FUER TIEF- UND NORMALKUEHLUNG (2)//DEVELOPMENT OF A SUPERMARKET TRANSCRITICAL MULTISTAGE REFRIGERATING PLANT FOR CHILLING AND FREEZING" KAELTE UND KLIMATECHNIK, GENTNER, STUTTGART, DE, Bd. 56, 1. Oktober 2003 (2003-10-01), Seiten 54-65, XP008028730 ISSN: 0343-2246 * das ganze Dokument *	12-20	
X	JP 61 064526 A (NIPPON DENSO CO) 2. April 1986 (1986-04-02) * Abbildungen 1-3,5,6 *	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
X	US 5 103 650 A (JASTER HEINZ [US]) 14. April 1992 (1992-04-14) * Abbildung 2 *	1	F25B
X	JP 55 023859 A (TOKYO SHIBAURA ELECTRIC CO) 20. Februar 1980 (1980-02-20) * Abbildung 1 *	1	
X	JP 01 318860 A (TOKYO SHIBAURA ELECTRIC CO) 25. Dezember 1989 (1989-12-25) * Abbildung 1 *	1	
A	US 2 585 908 A (MATTIAS BACKSTROM SIGURD) 19. Februar 1952 (1952-02-19) ----- -/--		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
4	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 7. Januar 2009	Prüfer de Graaf, Jan Douwe
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 07 02 0311

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
A	JP 2003 254661 A (TOKYO SHIBAURA ELECTRIC CO) 10. September 2003 (2003-09-10) -----		
A	SCHIESARO P ET AL: "DEVELOPMENT OF A TWO STAGE CO2 SUPERMARKET SYSTEM" IIR CONFERENCE. NEW TECHNOLOGIES IN COMMERCIAL REFRIGERATION, XX, XX, 22. Juli 2002 (2002-07-22), Seiten 1-10, XP001169091 -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 7. Januar 2009	Prüfer de Graaf, Jan Douwe
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

4
EPO FORM 1503 03.82 (P04.003)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 07 02 0311

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

07-01-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0431797	A	12-06-1991	CA 2030288 A1	23-05-1991
			JP 3251662 A	11-11-1991
			US 5042268 A	27-08-1991

JP 61064526	A	02-04-1986	KEINE	

US 5103650	A	14-04-1992	KEINE	

JP 55023859	A	20-02-1980	KEINE	

JP 1318860	A	25-12-1989	KEINE	

US 2585908	A	19-02-1952	KEINE	

JP 2003254661	A	10-09-2003	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82