

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 85116230.5

51 Int. Cl.³: **F 25 B 15/00**
F 25 B 29/00

22 Anmeldetag: 19.12.85

30 Priorität: 16.01.85 DE 3501216

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
30.07.86 Patentblatt 86/31

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 08.03.89

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR GB LI NL

71 Anmelder: **M.A.N. Technologie GmbH**
Dachauer Strasse 667
D-8000 München 50(DE)

72 Erfinder: **Kreutmair, Josef**
Tegernbacher Strasse 25
D-8068 Pfaffenhofen(DE)

54 **Regelvorrichtung für Sorptionswärmepumpen.**

57 Für den zusätzlichen Betrieb einer Sorptionswärmepumpe als Kesselheizung wird die Anordnung einer Dampfleitung 17 vorgeschlagen, die wasserhaltigen Dampf aus dem Kessel 1 der Wärmepumpe direkt in den wassergekühlten Absorber 8 einführt. Ein zwischengeschaltetes Konstantdruckregelventil 6 öffnet bzw. schließt automatisch die Dampfleitung 17, wenn der Druck im Kondensator 13 einen bestimmten Wert überschreitet bzw. wieder absinkt.

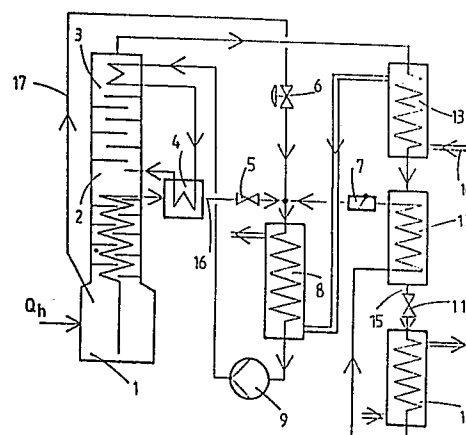


Fig 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0188773

Nummer der Anmeldung

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 85116230.5
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	DE - A1 - 2 854 055 (LINDE AG) * Gesamt * --	1	F 25 B 15/00 F 25 B 29/00
A	DE - B - 207 821 (VEB) * Gesamt * --	1	
A	DE - A1 - 2 758 773 (ASK AUGUST SCHNEIDER KG) * Gesamt * ----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) F 25 B F 24 J F 24 D
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 27-12-1988	Prüfer WITTMANN
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			