

Tillæg til Dansk Patenttidende nr. 47/18-11-85

C 01 B 21

Ans.nr.: 0755/85

Indleveret: 19 feb 1985

Løbedag: 19 feb 1985

Alm. tilgængelig: 22 aug 1985

Prioritet: 21 feb 1984 US 582117

***AIR PRODUCTS AND CHEMICALS INC.;
Trexlertown, US.**

**Opfinder: Rakesh *Agrawal; US, Kenneth Willi-
am *Kovak; US.**

**Fuldmægtig: Internationalt Patent-Bureau
Fremgangsmåde og apparat til udvinding af
nitrogengas ved lavtemperaturdestillation af
luft i to destillationssøjler**

SAMMENDRAG.

755-85

Nitrogenudvindings-luftseparationssystemet har to lufttilførsler til henholdsvis en lav- og en højtryksdestillationssøjle (64, resp.40), hvor der øverst i højtryks-søjlen (40) er monteret en genopheder-kondensator (42) og øverst i lavtrykssøjlen (64) er monteret en fordamp-kondensator (68). Med fordel ekspanderes og afkøles en del af højtryksfødeluften, før den indføres i lavtrykssøjlen (64).

755-85

FIG. 1

