

Title (en)

Process for grading paper, and apparatus for the application of the process.

Title (de)

Verfahren zum Veredeln von Papier und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens.

Title (fr)

Procédé pour l'amélioration du papier et dispositif pour l'application du procédé.

Publication

**EP 0169988 A2 19860205 (DE)**

Application

**EP 85105760 A 19850510**

Priority

DE 3427967 A 19840728

Abstract (en)

1. A method of refining paper in which a paper web is passed through at least one roll gap of a calender, in which a pressure is exerted on the paper web, the moisture content thereof being reduced to a final value, characterised in that the paper web is passed out of the roll gap or the last of the roll gaps with a moisture content which is above the final value of moisture content after which, to reduce the moisture content to the final value, it is subjected to a drying process by passing through a drying apparatus.

Abstract (de)

Eine Papierbahn (2), die durch einen Kalanders (1), in dem auf sie ein Druck ausgeübt und ihre Feuchtigkeit vermindert wird, hindurchgeführt wird, wird mit einer über dem zu erreichenden Endwert der Feuchtigkeit liegenden Feuchte aus dem letzten Walzenspalt des Kalanders herausgeführt und danach zur Reduzierung der Feuchtigkeit auf den Endwert beim Durchlauf durch eine Trocknungseinrichtung (3) einem Trocknungsprozeß ausgesetzt.

IPC 1-7

**D21G 1/00**

IPC 8 full level

**D21G 1/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**D21G 1/0093** (2013.01)

Cited by

EP0539271A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0169988 A2 19860205; EP 0169988 A3 19861230; EP 0169988 B1 19881221; EP 0169988 B2 19960703**; AT E39373 T1 19890115; DE 3427967 A1 19860206; DE 3427967 C2 19860724; DE 3566916 D1 19890126; FI 82108 B 19900928; FI 82108 C 19910110; FI 852773 A0 19850715; FI 852773 L 19860129

DOCDB simple family (application)

**EP 85105760 A 19850510**; AT 85105760 T 19850510; DE 3427967 A 19840728; DE 3566916 T 19850510; FI 852773 A 19850715