

Title (en)

Method and device for moisture-dependent control of waste paper sorting assemblies

Title (de)

Verfahren und Einrichtung zur feuchteabhängigen Steuerung von Altpapier-Sortieranlagen

Title (fr)

Procédé et dispositif de commande d'installations de tri de vieux papiers en fonction de l'humidité

Publication

EP 3015178 A1 20160504 (DE)

Application

EP 14003654 A 20141028

Priority

EP 14003654 A 20141028

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft die Steuerung einer Papiersortieranlage zur Sortierung von Altpapier-Kartonagen-Gemischen, wobei eine Messung der Feuchte im Bereich des Eintritts des Sortierguts in die Sortieranlage erfolgt und in Abhängigkeit von der gemessenen Feuchte eine Steuerung von Betriebsparametern eines oder mehrerer Aggregate der Sortieranlage stattfindet.

IPC 8 full level

B07C 5/34 (2006.01)

CPC (source: EP)

B07C 5/34 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1533045 B1 20090204 - BINDER CO AG [AT]
- EP 0873797 A2 19981028 - BINDER CO AG [AT]
- EP 1048363 B1 20050330 - BINDER CO AG [AT]

Citation (search report)

- [A] EP 2602030 A1 20130612 - PELLENC SELECTIVE TECHNOLOGIES SA [FR], et al
- [A] US 5207331 A 19930504 - TEEGARDEN DANIEL J [US], et al

Cited by

CN108280686A

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3015178 A1 20160504; EP 3015178 B1 20170111

DOCDB simple family (application)

EP 14003654 A 20141028