

Title (en)
Screening apparatus.

Title (de)
Sortierer.

Title (fr)
Appareil d'épuration.

Publication
EP 0203295 A1 19861203 (DE)

Application
EP 86103843 A 19860320

Priority
DE 3519373 A 19850530

Abstract (en)
[origin: ES8705064A1] A sorter having a rotationally symmetric screen including a drain space for receiving overflow material (rejects) connected axially above the screen. A screen space is provided radially outside of the screen and an accepts drain space is connected to the screen space above the screen and surrounding the drain space. The screen space receives the flow through material (accepts) and, in its upper portion, includes a gas space for dampening.

Abstract (de)
Sortierer mit einem rotationssymmetrischen Sieb (4), mit einem Abzugsraum (8) für Überlaufstoff (Grobstoff) oberhalb des Siebes und einem Siebraum (5), der sich radial außerhalb des Siebes (4) befindet, dadurch gekennzeichnet, daß oberhalb des Siebes (4) ein Gutstoffabzugsraum (9) angeordnet ist, der im Bereich oberhalb des Siebes (4) den Abzugsraum (8) für den Überlaufstoff umschließt und der in seinem oberen Teil einen Gasraum (16) als Dämpferraum aufweist.

IPC 1-7
D21D 5/06

IPC 8 full level
D21D 5/02 (2006.01); **D21D 5/06** (2006.01)

CPC (source: EP KR US)
D21D 5/026 (2013.01 - EP US); **D21D 5/14** (2013.01 - KR)

Citation (search report)

- GB 1492209 A 19771116 - ESCHER WYSS GMBH
- DE 3140549 A1 19830505 - VOITH GMBH J M [DE]

Cited by
NL8600169A

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)
EP 0203295 A1 19861203; EP 0203295 B1 19890531; AT E43660 T1 19890615; BR 8602831 A 19870210; CA 1279294 C 19910122; DE 3519373 A1 19861204; DE 3519373 C2 19890323; DE 3663699 D1 19890706; ES 555443 A0 19870416; ES 8705064 A1 19870416; KR 860009191 A 19861220; KR 930009273 B1 19930925; US 4710287 A 19871201

DOCDB simple family (application)
EP 86103843 A 19860320; AT 86103843 T 19860320; BR 8602831 A 19860530; CA 510139 A 19860528; DE 3519373 A 19850530; DE 3663699 T 19860320; ES 555443 A 19860529; KR 860003572 A 19860508; US 86542486 A 19860521