

Title (en)

IMPROVEMENTS IN OR RELATING TO SCREENING PANELS.

Title (de)

VERBESSERTE SIEBPLATTEN.

Title (fr)

AMELIORATIONS APPORTEES A DES PANNEAUX DE TAMISAGE.

Publication

EP 0531375 A1 19930317 (EN)

Application

EP 91909980 A 19910524

Priority

GB 9011682 A 19900524

Abstract (en)

[origin: WO9117808A1] An improved screening panel (1) for mounting on screening apparatus (6) to remove solid material from a flowing liquid, the panel (1) being moulded from a plastics material and being provided with a plurality of moulded holes (2) therein. The holes (2) may taper outwardly with distance from the screening side (3) of the panel to reduce clogging, in use, and initially, to facilitate the removal of the panel (1) from the mould.

Abstract (fr)

Panneau de tamisage amélioré (1) destiné à être monté sur un appareil de tamisage (6) afin d'enlever des matériaux solides d'un liquide qui s'écoule, le panneau (1) étant moulé à partir d'un matériau en plastique et étant pourvu d'une multiplicité de trous (2) qui y sont moulés. Les trous (2) peuvent s'élargir en s'éloignant du côté de tamisage (3) du panneau afin de réduire l'obstruction lors de l'utilisation et, initialement, afin de faciliter l'enlèvement du panneau (1) de son moule.

IPC 1-7

B01D 29/01; B01D 33/333

IPC 8 full level

B01D 29/00 (2006.01); **B01D 33/067** (2006.01); **B01D 33/29** (2006.01); **B01D 33/333** (2006.01)

CPC (source: EP)

B01D 33/067 (2013.01); **B01D 33/333** (2013.01); **B01D 33/461** (2013.01); **B01D 33/463** (2013.01); **B01D 2201/184** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 9117808A1

Designated contracting state (EPC)

DE DK ES FR GB IT NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9117808 A1 19911128; AU 652758 B2 19940908; AU 7901191 A 19911210; AU 7985291 A 19911210; EP 0531375 A1 19930317;
EP 0531388 A1 19930317; GB 9011682 D0 19900711; JP H05506810 A 19931007; SG 44483 A1 19971219; WO 9117807 A1 19911128

DOCDB simple family (application)

GB 9100834 W 19910524; AU 7901191 A 19910524; AU 7985291 A 19910524; EP 91909980 A 19910524; EP 91910224 A 19910524;
GB 9011682 A 19900524; GB 9100833 W 19910524; JP 50932591 A 19910524; SG 1996000815 A 19910524