

Title (en)

Apparatus for the treatment of agricultural and horticultural products.

Title (de)

Vorrichtung zur Behandlung von Landwirtschafts- und Gartenbauprodukten.

Title (fr)

Dispositif de traitement de produits agricoles et horticoles.

Publication

EP 0572062 A1 19931201 (DE)

Application

EP 93201371 A 19930513

Priority

NL 9200854 A 19920514

Abstract (en)

The apparatus comprises a duct (5), a fan (6) accommodated in this duct (5), suction passages (7, 8) for allowing air through from the storage space (1) or from the environment to the duct (5). The two passages (7, 8) can in each case be opened fully or partly by a common change-over flap (12) which can be moved between a first and a second position, in the first position closes the first suction passage (7), in the second position closes the second suction passage (8) and in intermediate positions opens in each case partly the first and the second passage (7, 8). The apparatus is of simple and compact design and is suitable for installation in the storage space (1). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Vorrichtung umfaßt einen Kanal (5), einen in diesem Kanal (5) untergebrachten Ventilator (6), Ansaugdurchlässe (7, 8) zum Durchlassen von Luft aus dem Lagerraum (1) bzw. aus der Umgebung zum Kanal (5). Die beiden Durchlässe (7, 8) können je ganz oder teilweise durch eine gemeinsame Wechselklappe (12) geöffnet werden, die zwischen einer ersten und einer zweiten Stellung bewegbar ist, in der ersten Stellung den ersten Ansaugdurchlaß (7) abschließt, in der zweiten Stellung den zweiten Ansaugdurchlaß (8) abschließt und in zwischenliegenden Stellungen den ersten und den zweiten Durchlaß (7, 8) je teilweise freigibt. Die Vorrichtung ist einfach und gedrängt aufgebaut und eignet sich zur Aufstellung im Lagerraum (1). <IMAGE>

IPC 1-7

F26B 21/02

IPC 8 full level

F26B 21/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

F26B 21/02 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] CH 100004 A 19230702 - ALBERT KLEIN DR [DE]
- [AD] US 4257169 A 19810324 - PIERCE JACK
- [A] GB 503854 A 19390414 - SVENSKA FLAECTFABRIKEN AB
- [A] DE 32254 C 18850716
- [A] US 5054291 A 19911008 - DAVIS THOMAS L [US], et al
- [A] GB 191012467 A 19110302 - MACMEIKAN JAMES [AU]

Cited by

EP2816306A1; WO2005106356A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE DK ES FR GR IT NL PT

DOCDB simple family (publication)

EP 0572062 A1 19931201; EP 0572062 B1 19970806; DE 59307049 D1 19970911; ES 2108207 T3 19971216; GR 3025202 T3 19980227; NL 9200854 A 19931201

DOCDB simple family (application)

EP 93201371 A 19930513; DE 59307049 T 19930513; ES 93201371 T 19930513; GR 970402837 T 19971029; NL 9200854 A 19920514