

Title (en)

Apparatus for cleaning vertical blinds, curtains or the like.

Title (de)

Vorrichtung zum Reinigen von Vorhang-Lamellen, Gardinen oder dergleichen.

Title (fr)

Appareil pour nettoyer des stores à lamelles, des rideaux ou similaire.

Publication

EP 0352496 A2 19900131 (DE)

Application

EP 89111850 A 19890629

Priority

DE 3825622 A 19880728

Abstract (en)

During the method, the article to be cleaned, which can be vertical blinds, curtains or the like, is left hanging in the insulation position on a running rail and, after they have been pushed together to form a block, firstly a washing active medium and then rinsing liquid are each fed from above in a cycle over the article to be cleaned which is then dried after the rinsing operation. A washing apparatus can be suspended in a running rail guiding the article to be cleaned and can be provided with a jacket enclosing the article to be cleaned in the manner of a sleeve during application. Furthermore, the washing apparatus has a tuyère connection situated above the article to be cleaned during proper use and a collection basin arranged below the article to be cleaned, into which collection basin the bottom end of the jacket projects. By means of a pump, washing active medium and rinsing liquid are each fed successively in a cycle from above over the article to be cleaned. <IMAGE>

Abstract (de)

Bei dem Verfahren wird das zu reinigende Gut, bei dem es sich um Vorhang-Lamellen, Gardinen oder dergleichen handeln kann, in Einbaulage an einer Laufschiene hängend belassen und nach dem Zusammenschieben zu einem Block (1.5) wird zunächst waschaktives Medium und danach Spülflüssigkeit jeweils von oben im Kreislauf über das Reinigungsgut geleitet, das nach dem Spülvorgang getrocknet wird. Eine Waschvorrichtung (1) ist in eine das zu reinigende Gut führende Laufschiene einhängbar und mit einem im Anwendungsfalle das Reinigungsgut schlauchförmig umschließenden Mantel (1.7) versehen. Die Waschvorrichtung besitzt ferner einen bei bestimmungsgemäßer Verwendung über dem Reinigungsgut liegenden Düsenstock (1.2) und eine unter dem Reinigungsgut angeordnete Auffangwanne (2.7), in die das untere Ende des Mantels hineinragt. Mittels einer Pumpe (2.5) werden nacheinander waschaktives Medium und Spülflüssigkeit im Kreislauf jeweils von oben über das zu reinigende Gut geleitet.

IPC 1-7

A47L 4/00

IPC 8 full level

A47L 4/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47L 4/00 (2013.01 - EP US)

Cited by

US6324875B1; DE19730431C1; DE19528857C1; DE19727537C1; DE19747524A1; DE19747524C2; US6276376B1; WO9900047A1; WO9847421A1; US6206013B1; US6276377B1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0352496 A2 19900131; EP 0352496 A3 19910731; EP 0352496 B1 19931208; AT E98104 T1 19931215; CA 1322830 C 19931012; DE 3825622 A1 19900208; DE 58906353 D1 19940120; ES 2048241 T3 19940316; US 5021097 A 19910604; US 5106426 A 19920421

DOCDB simple family (application)

EP 89111850 A 19890629; AT 89111850 T 19890629; CA 606804 A 19890727; DE 3825622 A 19880728; DE 58906353 T 19890629; ES 89111850 T 19890629; US 38641989 A 19890727; US 66181291 A 19910227