

Title (en)  
Window for household appliance

Title (de)  
Sichtfenster für Haushaltsgeräte

Title (fr)  
Regard pour appareil ménager

Publication  
**EP 1170551 A1 20020109 (DE)**

Application  
**EP 01115980 A 20010630**

Priority  
DE 10032733 A 20000705

Abstract (en)  
The viewing-window consists of at least two spaced-apart transparent panes (1,2) between which is a cover (3) in the form of a roller blind adjustable from outside and shielding the view. A roller (4,6) is next to the bottom and top of the viewing-window. One of the rollers has a torsion spring and the other is driven. One end of the blind is fixed to the roller (4) possessing the torsion spring; the other end is joined to the driven roller (6) by means of a pulley element (5).

Abstract (de)  
Verschiedene Haushaltsgeräte, wie Back- und Gargeräte, Mikrowellengeräte, Kühlgeräte und Raumheizgeräte weisen typischerweise ein Sichtfenster auf, das einen Blick in das Innere des Gerätes ermöglicht. Das Sichtfenster, das in eine Wandung des Gehäuses des Haushaltsgerätes einsetzbar ist, besteht typischerweise aus mindestens zwei, beabstandet zueinander angeordneten, transparenten Scheiben (1,2). Um die Möglichkeit zu schaffen, den Blick in das Geräteinnere in gewünschter Weise vorübergehend abzuschirmen, sieht die Erfindung vor, daß zwischen den beiden transparenten Scheiben (1,2) eine das Sichtfeld abschirmbare, von aussen verstellbare Abdeckung (3) vorgesehen ist. Die Abdeckung besteht dabei aus einem Rollvorhang (3), der mittels zweier Rollen (4,6) vertikal auf- und abrollbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7  
**F24C 15/04**; **F24C 15/00**

IPC 8 full level  
**F24C 15/00** (2006.01); **F24C 15/04** (2006.01)

CPC (source: EP US)  
**F24C 15/007** (2013.01 - EP US); **F24C 15/04** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)  
• DE 9108355 U1 19910905  
• JP H09170761 A 19970630 - TOKYO GAS CO LTD

Citation (search report)  
[A] DE 4122847 A1 19930121 - SEIDEL KLAUS DR [DE], et al

Designated contracting state (EPC)  
CH DE FR GB LI

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1170551 A1 20020109**; **EP 1170551 B1 20040128**; CA 2352397 A1 20020105; DE 10032733 A1 20020124; DE 10032733 C2 20030821; DE 50101380 D1 20040304; US 2002046749 A1 20020425; US 6467475 B2 20021022

DOCDB simple family (application)  
**EP 01115980 A 20010630**; CA 2352397 A 20010704; DE 10032733 A 20000705; DE 50101380 T 20010630; US 89891801 A 20010703