

Title (en)
Top loading laundry dryer.

Title (de)
Oben zu öffnender Wäschetrockner.

Title (fr)
Sèche-linge à ouverture par le dessus.

Publication
EP 0427610 A1 19910515 (FR)

Application
EP 90403135 A 19901106

Priority
FR 8914773 A 19891110

Abstract (en)
Top-loading laundry dryer with a horizontal laundry drum, characterised in that the laundry drum (5) comprises two flanges (14,15) which, during the drying of laundry, perform a plurality of functions simultaneously, namely that of bearings or supports for the rotation of the shell of this drum, that of passages for the drying air, that of means for guiding and correcting the movement of the laundry in this drum, that of means for preventing the creasing of the laundry, and that of protective casings for the heating and ventilating devices. <IMAGE>

Abstract (fr)
Sèche-linge à ouverture par le dessus et à tambour horizontal à linge, caractérisé en ce que le tambour à linge (5) comprend deux flasques (14,15) qui remplissent, au cours d'un séchage d'un linge, simultanément plusieurs fonctions, à savoir celle de apliers ou supports pour la rotation de la virole de ce tambour, celle de passages pour l'air de séchage, celle de moyens de guidage et de correction du mouvement du linge dans ce tambour, celle de moyens de défroissage du linge, celle d'enveloppes de protection des dispositifs de chauffage et de ventilation.

IPC 1-7
D06F 58/02

IPC 8 full level
D06F 58/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)
D06F 58/02 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] FR 1204186 A 19600125
- [A] US 3713226 A 19730130 - TAKEYAMA K, et al
- [A] FR 2354411 A1 19780106 - THOMSON BRANDT [FR]
- [A] FR 2056797 A5 19710514 - MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD
- [A] WO 8902003 A1 19890309 - MIELE & CIE [DE]
- [A] DE 2006625 A1 19701210
- [A] US 3504444 A 19700407 - NELSON JAMES K, et al
- [A] GB 2095806 A 19821006 - PHILIPS ELECTRONIC ASSOCIATED

Cited by
EP1152082A3; JP2015202329A

Designated contracting state (EPC)
AT BE DE ES FR GR IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0427610 A1 19910515; FR 2654444 A1 19910517; FR 2654444 B1 19920821

DOCDB simple family (application)
EP 90403135 A 19901106; FR 8914773 A 19891110