

Title (en)
TUMBLE DRYER

Title (de)
Wäschetrockner

Title (fr)
SÈCHE-LINGE

Publication
EP 2933370 A1 20151021 (DE)

Application
EP 15160691 A 20150325

Priority
DE 102014105327 A 20140415

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Wäschetrockner mit einer in einem Gehäuse drehbar gelagerten Trommel, einer mit einer Tür verschließbaren Beschickungsöffnung (3), sowie einer Einrichtung zur Erzeugung eines Prozessluftstromes, der über eine zwischen der Trommel und einem Wärmetauscher als Strömungskanal zwischengeschalteten Luftführung (1) strömt, deren Eintrittsöffnung (2) im gebogenen Bereich der Beschickungsöffnung (3) angeordnet ist, und wobei in der Luftführung (1) eine Flusenfilterung mittels eines Beutels (4) erfolgt. Gemäß der Erfindung ist oberhalb des Beutels (4) ein siebförmiges Abdeckteil (6) einsetzbar, welches im eingesetzten Zustand eine lösbare Verbindung mit dem in der Luftführung (1) eingesetzten Beutel (4) bildet.

IPC 8 full level
D06F 58/22 (2006.01)

CPC (source: EP US)
D06F 58/22 (2013.01 - EP US); **D06F 58/04** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- EP 2492389 A1 20120829 - V ZUG AG [CH]
- DE 9212226 U1 19921119
- DE 102008017093 A1 20091015 - MIELE & CIE [DE]
- DE 29517898 U1 19961219 - AEG HAUSGERÄTE GMBH [DE]

Citation (search report)

- [X] US 2011016736 A1 20110127 - KIM JAE-SEOK [KR], et al
- [A] EP 2273005 A2 20110112 - MIELE & CIE [DE]
- [A] EP 2365122 A1 20110914 - ELECTROLUX HOME PROD CORP [BE]
- [A] US 3378934 A 19680423 - ERICKSON CLIFFORD E
- [A] GB 809944 A 19590304 - ENGLISH ELECTRIC CO LTD

Cited by
EP3272934A1; CN107641948A

Designated contracting state (EPC)
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA ME

DOCDB simple family (publication)
EP 2933370 A1 20151021; DE 102014105327 A1 20151015; DE 102014105327 B4 20170112

DOCDB simple family (application)
EP 15160691 A 20150325; DE 102014105327 A 20140415