

Title (en)

ELECTRIC TOWEL-DRYING RADIATOR COMPRISING A MEANS FOR BLOWING CONFIGURED FOR CIRCULATING THE AIR FROM AT LEAST ONE SUPPORTING AIR INTAKE TO AT LEAST ONE DRYING-RACK ELEMENT AIR OUTLET

Title (de)

ELEKTRISCHER HANDTUCHTROCKNER, DER EIN KONFIGURIERTES BELÜFTUNGSMITTEL FÜR DIE LUFTZIRKULATION VON MINDESTENS EINEM HILFSLUFTEINLASS ZU MINDESTENS EINEM LUFTAUSLASS EINES WÄSCHESTÄNDERELEMENTS UMFAST

Title (fr)

RADIATEUR SÈCHE-SERVietTE ÉLECTRIQUE COMPRENANT UN MOYEN DE SOUFFLAGE CONFIGURÉ POUR FAIRE CIRCULER DE L'AIR DEPUIS AU MOINS UNE ENTRÉE D'AIR DE SUPPORT VERS AU MOINS UNE SORTIE D'AIR D'ÉLÉMENT D'ÉTENDAGE

Publication

EP 3578091 A1 20191211 (FR)

Application

EP 19178986 A 20190607

Priority

FR 1870668 A 20180608

Abstract (fr)

L'invention concerne un radiateur sèche-serviette électrique (1) comprenant au moins un support (2) portant au moins un élément d'étendage (3), un moyen de chauffage disposé dans l'au moins un élément d'étendage (3) et un moyen de soufflage disposé dans l'au moins un support (2) ou l'au moins un élément d'étendage (3), l'au moins un support (2) comprenant au moins une entrée d'air (6) et l'au moins un élément d'étendage (3) comprenant au moins une sortie d'air, le moyen de soufflage étant configuré pour faire circuler de l'air depuis l'au moins une entrée d'air (6) vers l'au moins une sortie d'air d'élément d'étendage (3), le moyen de chauffage étant configuré pour chauffer l'air mis en circulation par le moyen de soufflage.

IPC 8 full level

A47K 10/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

A47K 10/06 (2013.01); **F28D 2021/0036** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1382284 A1 20040121 - MUELLER & CIE [FR], et al
- CN 203493541 U 20140326 - LIU LIPING

Citation (search report)

- [I] CN 102908085 A 20130206 - UNIV XIANGTAN
- [I] WO 9203960 A1 19920319 - AMERICAN STANDARD KOREA INC [KR]
- [X] CN 105125127 A 20151209 - WANG PEILIANG
- [A] US 5642462 A 19970624 - HUFF GARY D [US]
- [I] KR 20150053382 A 20150518 - UNIV DONG A RES FOUNDATION [KR]
- [A] US 2006054576 A1 20060316 - DURHAM DANIEL L [US]

Cited by

CN114631748A; AT524096B1; IT202100011105A1; EP4040052A1; FR3119443A1; WO2022011403A1; WO2023107605A1

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 3578091 A1 20191211; FR 3082110 A1 20191213; FR 3082110 B1 20201127

DOCDB simple family (application)

EP 19178986 A 20190607; FR 1870668 A 20180608