

Title (en)

WATER SUPPLY DEVICE FOR A LIQUID AND/OR ICE DISPENSING UNIT OF A DOMESTIC REFRIGERATION APPLIANCE

Title (de)

WASSERBEREITSTELLUNGSEINRICHTUNG FÜR EINE FLÜSSIGKEITS- UND/ODER EISAUSGABEEINHEIT EINES HAUSHALTSKÄLTEGERÄTS

Title (fr)

DISPOSITIF D'ALIMENTATION EN EAU POUR UNE UNITÉ DE DISTRIBUTION DE LIQUIDE ET/OU DE GLACE D'UN APPAREIL FRIGORIFIQUE MÉNAGER

Publication

EP 4372161 A1 20240522 (DE)

Application

EP 23209593 A 20231114

Priority

DE 102022212211 A 20221116

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Wasserbereitstellungseinrichtung (15) für eine Flüssigkeits- und/oder Eisausgabeeinheit (11) eines Haushaltskältegeräts (1), mit einem Träger (53) zum Tragen zumindest einer Pumpe (79, 80) der Wasserbereitstellungseinrichtung (15) und/oder Schläuchen (78, 85, 95, 97) der Wasserbereitstellungseinrichtung (15), wobei der Träger (53) eine Halteeinheit (70) aufweist, die zum zerstörungsfrei lösbaren Halten einer Sensoreinheit (68) der Wasserbereitstellungseinrichtung (15) ausgebildet ist.

IPC 8 full level

E03C 1/02 (2006.01); **F25C 5/20** (2018.01); **F25D 23/12** (2006.01)

CPC (source: EP)

F25C 5/22 (2018.01); **F25D 23/126** (2013.01); **F25C 2400/14** (2013.01); **F25D 2323/122** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] US 2008168791 A1 20080717 - NEBBIA FABIO [IT], et al
- [XA] US 10794628 B2 20201006 - PARK SANG MIN [KR], et al

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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA

Designated validation state (EPC)

KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)

EP 4372161 A1 20240522; DE 102022212211 A1 20240516

DOCDB simple family (application)

EP 23209593 A 20231114; DE 102022212211 A 20221116