

Title (en)

WATER OUTLET FITTING WITH EXTENSIBLE DISH RINSER

Title (de)

WASSERAUSLAUFARMATUR MIT AUSZIEHBARER GESCHIRRBRAUSE

Title (fr)

ROBINETTERIE DE DISTRIBUTION D'EAU POURVU DE DOUCHETTE VAISSELLE EXTENSIBLE

Publication

EP 3872271 A1 20210901 (DE)

Application

EP 21160001 A 20210301

Priority

- DE 102020122954 A 20200902
- DE 102020105247 A 20200227

Abstract (de)

Eine Wasserauslaufarmatur (100') mit ausziehbarer Geschirrbrause (12), umfasst:- ein Armaturengrundgehäuse;- eine in eine Ausnehmung im Armaturengrundgehäuse einsetzbare Mischereinheit (15) mit wenigstens einem Mischwasserauslauf;- einem biegsamen Schlauch (30'), der sich von dem Mischwasserauslauf bis außerhalb des Armaturengrundgehäuses (10) und von dort durch das Armaturengrundgehäuse (10) bis zu der Geschirrbrause (12) erstreckt. Der Schlauch (30') ist an wenigstens einer Umlenkstelle in einen ersten Schlauchabschnitt (31') und einen zweiten Schlauchabschnitt (32') geteilt. Die Schlauchabschnitte (31', 32') sind über wenigstens ein Umlenkelement (33'), das wenigstens einen inneren Umlenkanal aufweist, miteinander verbunden sind, wobei das Umlenkelement (33') mit den daran angesetzten Schlauchabschnitten (31', 32') kleiner ist als der lichte Öffnungsquerschnitt des Hahnlochs oder einer in das Hahnloch einsetzbaren Montagehülse (13).

IPC 8 full level

E03C 1/04 (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/0402 (2013.01); **E03C 2001/0415** (2013.01)

Citation (search report)

- [X1] EP 3228764 A1 20171011 - HAMAT SANITARY FITTING AND CASTING [IL]
- [X1] US 2007235091 A1 20071011 - GRANOT YOAV [IL]
- [Y] WO 2009143352 A1 20091126 - MASCO CORP [US], et al
- [Y] US 2008178935 A1 20080731 - THOMAS KURT JUDSON [US]
- [A] US 2018080203 A1 20180322 - FRYE JACOB R [US]

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 3872271 A1 20210901; EP 3872271 B1 20230830; EP 3872271 C0 20230830

DOCDB simple family (application)

EP 21160001 A 20210301