

Title (en)
SANITARY FITTING

Title (de)
SANITÄRARMATUR

Title (fr)
ROBINETTERIE SANITAIRE

Publication
EP 3467212 A1 20190410 (DE)

Application
EP 18199076 A 20181008

Priority
DE 102017123428 A 20171009

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Sanitärarmatur mit einem hohlzylindrischen Armaturengehäuse (1), in dem ein Kartuscheneinsatz (7) angeordnet ist, der eine Mischkartusche mit einem flexiblen Mischwasserschlauch (19) strömungstechnisch verbindet, wobei der Kartuscheneinsatz (7) einen Mischwasser-Anschluss (27) aufweist, an dem der flexible Mischwasserschlauch (19) flüssigkeitsdicht angeschlossen ist. Erfindungsgemäß geht der flexible Mischwasserschlauch (19) anschlussseitig in eine hülsenförmige Kartuscheneinsatz-Aufnahme (29) über. Die hülsenförmige Kartuscheneinsatz-Aufnahme (29) umgreift den Kartuscheneinsatz (7) flüssigkeitsdicht. Zudem ist in der Hülsenwand (31) der hülsenförmigen Kartuscheneinsatz-Aufnahme (29) ein Durchlass (33) ausgebildet, über den das Mischwasser vom Kartuscheneinsatz (7) in den flexiblen Mischwasserschlauch (19) abströmt.

IPC 8 full level
E03C 1/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
E03C 1/04 (2013.01); **E03C 1/0404** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 102011076829 A1 20121206 - HANS GROHE SE [DE]

Citation (search report)
• [XAYI] EP 2497866 A2 20120912 - IDEAL STANDARD INT BVBA [BE]
• [XI] EP 3109521 A1 20161228 - KOHLER CO [US]
• [X] EP 2108748 A1 20091014 - IDEAL STANDARD INT BVBA [BE]
• [Y] DE 202013009472 U1 20150126 - NEOPERL GMBH [DE]

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 3467212 A1 20190410; EP 3467212 B1 20210113; DE 102017123428 A1 20190411

DOCDB simple family (application)
EP 18199076 A 20181008; DE 102017123428 A 20171009