

Title (en)
WC CONNECTION DEVICE FOR CONNECTING A SHOWER WC TO THE WALL AND METHOD FOR INSTALLING A SHOWER WC USING A WC CONNECTION DEVICE

Title (de)
WC-ANSCHLUSSVORRICHTUNG ZUM WANDSEITIGEN ANSCHLUSS EINES DUSCH-WC UND VERFAHREN ZUR INSTALLATION EINES DUSCH-WC UNTER VERWENDUNG EINER WC- ANSCHLUSSVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE RACCORDEMENT DE TOILETTES DESTINÉ AU RACCORDEMENT MURAL DE TOILETTES À BIDET ET PROCÉDÉ D'INSTALLATION DE TOILETTES À BIDET À L'AIDE D'UN DISPOSITIF DE RACCORDEMENT DE TOILETTES

Publication
EP 3670772 A1 20200624 (DE)

Application
EP 19217777 A 20191219

Priority
DE 102018133514 A 20181221

Abstract (de)
Eine WC-Anschlussvorrichtung zum wandseitigen Anschluss eines Dusch-WC, mit einem Spülkasten, einem an dem Spülkasten angeschlossenen Spülwasserrohr (8), einem Abflussrohrbogen (4) und einem an dem Spülkasten angeschlossenen Führungskanal (10) zur Aufnahme einer flexiblen Wasserzufuhrleitung (11) für eine in dem Dusch-WC angeordnete Unterdusche, wobei ein unteres Ende (10.1) des Führungskanals in einem Bereich mündet, der durch ein oberes Ende einer Auslassöffnung des Spülwasserrohres und ein unteres Ende einer Einlassöffnung des Abflussrohrbogens begrenzt ist. Dieses untere Ende (10.1) ist derart ausgerichtet, dass seine Mittelachse an der Mündung des unteren Endes (10.1) nicht mehr als 45° relativ zu der durch die vordere Kastenwand definierten, ersten vertikalen Ebene abgewinkelt ist oder parallel zu dieser Ebene verläuft. Zudem ist der Vorrichtung ein Installationsset beigegeben, welches die in den Führungskanal (10) einzuführende Wasserzufuhrleitung (11) umfasst.

IPC 8 full level
E03D 11/14 (2006.01); **E03D 9/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
E03D 11/146 (2013.01); **E03D 9/08** (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 2770125 A2 20140827 - GEBERIT INT AG [CH]
• EP 2568089 A1 20130313 - GEBERIT INT AG [CH]

Citation (search report)
• [A] DE 102014109276 A1 20160107 - TECE GMBH [DE]
• [AD] EP 2568089 A1 20130313 - GEBERIT INT AG [CH]
• [A] DE 202004013091 U1 20041014 - HAWLE ARMATUREN GMBH [DE]
• [A] EP 0530965 A1 19930310 - HONG CHONG HOON [KR]
• [A] DE 202015106780 U1 20160127 - SCHELL GMBH & CO KG [DE]
• [A] DE 102016009217 A1 20180201 - GROHE AG [DE]

Cited by
EP4296444A3; WO2022122492A1

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 3670772 A1 20200624; **EP 3670772 B1 20230607**; DE 102018133514 A1 20200625

DOCDB simple family (application)
EP 19217777 A 20191219; DE 102018133514 A 20181221