

Title (en)
Connection block for sanitary fittings

Title (de)
Anschlussblock für Sanitärarmaturen

Title (fr)
Bloc de raccordement pour armatures sanitaires

Publication
EP 2226432 A2 20100908 (DE)

Application
EP 10154195 A 20100222

Priority
DE 102009012840 A 20090304

Abstract (en)
The terminal block comprises two inlet connections for conduits, where an outlet connection is provided for lead away conduits. A plug connection unit is provided for producing a plug connection between a connector block and the sanitary fittings (1). A flushing line is formed as a channel in the connector block, where the inlet connections are connected with the outlet connections. The direction of the plug connection runs parallel to the surface area of a wall.

Abstract (de)
Es wird ein Anschlussblock für eine Sanitärarmatur vorgeschlagen, der an seiner einen Seite Steckbuchsen zur Verbindung mit Stecknippeln der Sanitärarmatur aufweist. Auf der gegenüberliegenden Seite enthält der Anschlussblock Anschlüsse für die Leitungen der Hausinstallation. Die Verbindung zwischen der Sanitärarmatur und dem Anschlussblock geschieht durch ein Stecken in einer Richtung parallel zur Wandoberfläche. Der Anschlussblock kann eine Spülleitung enthalten, die als durchgehende Bohrung ausgebildet ist. Mit Hilfe dieser Spülleitung kann dann, wenn der Anschlussblock noch nicht mit der Sanitärarmatur verbunden ist, einen Durchspülen der Leitungen erfolgen. Bei Herstellung der Verbindung zwischen der Sanitärarmatur und dem Anschlussblock wird diese Spülleitung außer Funktion gesetzt.

IPC 8 full level
E03C 1/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)
E03C 1/021 (2013.01 - EP US); **E03C 1/023** (2013.01 - EP US); **Y10T 137/0419** (2015.04 - EP US); **Y10T 137/0424** (2015.04 - EP US); **Y10T 137/4245** (2015.04 - EP US); **Y10T 137/87249** (2015.04 - EP US); **Y10T 137/87579** (2015.04 - EP US); **Y10T 137/87684** (2015.04 - EP US); **Y10T 137/87885** (2015.04 - EP US); **Y10T 137/87925** (2015.04 - EP US)

Citation (applicant)
• DE 19856157 A1 20000608 - GROHE KG HANS [DE]
• DE 19525358 A1 19970116 - SCHOEN WERNER [DE], et al

Cited by
CN113451833A; US11811204B2; US11982072B2; US11777291B2

Designated contracting state (EPC)
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 SE SI SK SM TR

DOCDB simple family (publication)
EP 2226432 A2 20100908; **EP 2226432 A3 20120125**; **EP 2226432 B1 20160427**; CN 101824839 A 20100908; CN 101824839 B 20150225; DE 102009012840 B3 20100819; ES 2580171 T3 20160819; US 2010224266 A1 20100909; US 8459301 B2 20130611

DOCDB simple family (application)
EP 10154195 A 20100222; CN 201010143833 A 20100303; DE 102009012840 A 20090304; ES 10154195 T 20100222; US 71229710 A 20100225