

Title (en)

Outlet with adjustable downflow pipe and welded housing

Title (de)

Ablaufarmatur mit einstellbarem Tauchrohr und geschweisstem Gehäuse

Title (fr)

Evacuation avec conduit plongeant ajustable et boîtier soudé

Publication

EP 0816580 A2 19980107 (DE)

Application

EP 97107603 A 19970509

Priority

- DE 19625710 A 19960627
- DE 19649239 A 19961128

Abstract (en)

The fitting has a housing (4) having a drain trap (8). The fitting is fixable onto the basin's outlet (14) via connection of a cover part (5) with an outlet pipe (28). The fitting is grouted via an immersion pipe (11) reaching into the water level region of the housing and an outlet support (12) protruding at the side. The outlet pipe has a guide collar (31) which can slide up to distance relating to a minimum distance to the base (7) of the housing. The immersion pipe is located to be supported on at least three side webs which serve as end stops. The immersion pipe also has a collar (51) on its side facing the base, which is constructed to be supported on the outlet pipe.

Abstract (de)

Eine einfach zu montierende und unterschiedlichen Wandstärken problemlos anpaßbare Ablaufarmatur 1 gewährleistet den notwendigen Geruchsverschluß 8 vor allem dadurch, daß das Tauchrohr 11 sich auf dem Boden 7 des einteiligen Gehäuses 4 abstützt. Das Gehäuse 4 wird mit seinem Deckelteil 5 durch korrespondierende Gewinde 29, 30 auf dem Auslaufrohr 28 bzw. dessen Führungsstützen 31 gegenüber dem Wannenboden 3 verspannt, wobei das Tauchrohr 11 auf dem Boden 7 verbleibt, so daß der notwendige Geruchsverschluß 8 immer gewährleistet ist. Denkbar ist es auch, das Tauchrohr 11 über einen Kragen 51 oben an, Auslaufrohr 28 abzustützen oder aber durch eine Rastnase 56 und auf der Außenseite 57 des Tauchrohres 11 angeordnete Kerben 59, 60 eine praktisch stufenlose Verstellung und Festlegung des Tauchrohres 11 vorzugeben. <IMAGE>

IPC 1-7

E03F 5/04; **E03C 1/29**

IPC 8 full level

E03C 1/22 (2006.01); **E03C 1/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/22 (2013.01); **E03C 1/24** (2013.01)

Cited by

EP1209294A3; ES2375381A1; DE102006053751A1; DE102006053756A1; GB2477535A; EP1983115A3; WO2004109020A1; WO9951834A1; US8813273B2

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0816580 A2 19980107; **EP 0816580 A3 19980916**; CZ 197497 A3 19980114; HU 9701103 D0 19970828; HU P9701103 A2 19980128; HU P9701103 A3 19980828; PL 183219 B1 20020628; PL 320657 A1 19980105

DOCDB simple family (application)

EP 97107603 A 19970509; CZ 197497 A 19970623; HU P9701103 A 19970626; PL 32065797 A 19970619