

Title (en)

Device for clearing a waste pipe

Title (de)

Vorrichtung zum Freimachen einer Abflussleitung

Title (fr)

Dispositif pour nettoyer un tuyau d'écoulement

Publication

EP 0995845 A2 20000426 (DE)

Application

EP 99116912 A 19990827

Priority

DE 29818864 U 19981022

Abstract (en)

Drain pipe of sanitary equipment, such as a washbasin, having a siphon arrangement, is freed using a pipe (2), the interior of which is connected to the interior of a handle (1), which has a connection fitting (8) to a supply line. The pipe has a flexible coil spring (3) acting as a sheath and lined with a sealing hose (4). Preferably, the interior of the handle has a check valve (14), separating the inlet to the pipe from an upstream storage chamber (16).

Abstract (de)

Bei einer Vorrichtung zum Freimachen einer vorzugsweise mit einem Siphon versehenen Abflussleitung einer Sanitäreinrichtung mit einem Rohr (2), das von einem Griff (1) absteht, der einen Innenraum (7) aufweist, an den das Rohr (2) mit seinem Innenraum (5) angeschlossen ist und dem eine Anschlusseinrichtung (8) für eine Versorgungsleitung (9) zugeordnet ist, lassen sich dadurch ein guter Reinigungseffekt und eine hohe Bedienungsfreundlichkeit erreichen, dass das Rohr (2) ein als Schraubenfeder ausgebildetes, flexibles Hüllrohr (3) aufweist, das durch einen in diesem aufgenommenen Dichtschlauch (4) ausgekleidet ist. <IMAGE>

IPC 1-7

E03C 1/306; E03C 1/302

IPC 8 full level

E03C 1/306 (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/306 (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 9010676 U1 19900920
- US 8707073 U1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

DE 29818864 U1 19990107; EP 0995845 A2 20000426; EP 0995845 A3 20010404

DOCDB simple family (application)

DE 29818864 U 19981022; EP 99116912 A 19990827