

Title (en)

Water-bearing sanitary device for body cleaning

Title (de)

Wasserführende sanitäre Vorrichtung zur Körperreinigung

Title (fr)

Dispositif sanitaire véhiculant de l'eau pour le nettoyage corporel

Publication

EP 1503002 A2 20050202 (DE)

Application

EP 04016530 A 20040714

Priority

DE 20311820 U 20030731

Abstract (en)

Water-guiding sanitary device for washing the body comprises a shower joined to a water-guiding pipe (2) that is connected via at least one pipe switch (19), one valve or one mixing valve to at least one water supply line (3, 4). The showerhead (1) or a pipeline part (5) supporting the showerhead is arranged on a height-adjustable plunger (6) held on parts fixed to a frame. The plunger is adjusted in height by an adjusting drive (7). The water-guiding pipe leading and connected to the showerhead or the pipeline part is flexible and can be adjusted in length. Preferred Features: The plunger forms the piston rod of a piston/cylinder unit.

Abstract (de)

Um eine wasserführende sanitäre Vorrichtung zur Körperreinigung, bestehend aus einer an eine wasserführende Leitung (2) anschließbaren Dusche, wobei die Leitung über mindestens einen Rohrschalter (19), ein Ventil oder ein Mischventil an mindestens eine Wasserversorgungsleitung (3,4) anschließbar ist zu schaffen, die sehr einfach, ohne aufwändige Manipulation eine Einstellung der relativen Höhe des Duschkopfes ermöglicht, wird vorgeschlagen, dass der Duschkopf (1) der Dusche oder ein den Duschkopf (1) tragendes Rohrleitungsstück (5) an einem Stößel (6) angeordnet ist, der höhenverstellbar an gestellfesten Teilen gehalten ist, dass der Stößel (6) mittels eines Stellantriebes (7) höhenverstellbar ist, und dass die zum Duschkopf (1) oder zum Rohrleitungsstück (5) führende und mit diesem verbundene wasserführende Leitung (2) flexibel oder längenveränderbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7

E03C 1/06

IPC 8 full level

E03C 1/06 (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/06 (2013.01); **E03C 1/066** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

DE 20311820 U1 20041202; EP 1503002 A2 20050202; EP 1503002 A3 20070214

DOCDB simple family (application)

DE 20311820 U 20030731; EP 04016530 A 20040714