

Title (en)

BATH FITTINGS WITH AUTOMATIC WATER CUT-OFF ON REACHING A CHOSEN LEVEL.

Title (de)

ZUBEHÖR FÜR BADEWANNE MIT AUTOMATISCHEM ABBRUCH DER FÜLLUNG AUF EINEM GEWÄHLTEN NIVEAU.

Title (fr)

ROBINETTERIE POUR BAIN AVEC ARRET AUTOMATIQUE DU REMPLISSAGE AU NIVEAU CHOISI.

Publication

EP 0389471 A1 19901003 (FR)

Application

EP 88903260 A 19880318

Priority

FR 8704017 A 19870318

Abstract (en)

[origin: WO8807110A1] Bath fittings of the type comprising a cylindrical distributor (1), in which is disposed a control rod (7) with four pistons (8, 9, 10, 11), said rod sliding to select between the two positions, bath and shower, and pivoting to regulate the mixing of the water supplies, hot and cold respectively, and an automatic water cut-off device. Said device is characterized by the fact that it comprises a single-ball valve (33) working with a membrane (29) and with a tube (23) passing into the bath, and by the fact that the turning on and off of the shower, by the action of a sliding plate, may be achieved only by the user, thus excluding the possibility of untimely operation.

Abstract (fr)

Robinetterie pour bain du type comportant un distributeur cylindrique (1) à l'intérieur duquel une tige de commande (7) à quatre pistons (8, 9, 10, 11) coulisse pour déterminer les deux positions bain/douche et pivote pour régler le mitigeage des eaux respectivement chaude et froide, comportant également un dispositif d'arrêt automatique de l'écoulement du bain, caractérisé par le fait que le dispositif d'arrêt automatique comporte un clapet à une seule bille (33) coopérant avec une membrane (29) et avec un tube (23) plongeant dans la baignoire, que l'ouverture et la fermeture de la douche, par l'action d'une plaque coulissante, ne peut s'effectuer que par la manoeuvre de l'utilisateur excluant toute possibilité d'ouverture intempestive.

IPC 1-7

E03C 1/04; **E03C 1/242**

IPC 8 full level

E03C 1/242 (2006.01); **F16K 21/16** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/242 (2013.01); **F16K 21/16** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8807110A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8807110 A1 19880922; AU 1579788 A 19881010; EP 0389471 A1 19901003

DOCDB simple family (application)

FR 8800140 W 19880318; AU 1579788 A 19880318; EP 88903260 A 19880318