

## Title (en)

Device for assisting a disabled person into and out of a bath

## Title (de)

Vorrichtung zum Ein- und Aussteigen in eine Badewanne, insbesondere für physisch beeinträchtigte Personen

## Title (fr)

Dispositif pour faciliter l'accès à une baignoire à des personnes à mobilité réduite

## Publication

**EP 1523972 A1 20050420 (FR)**

## Application

**EP 04292432 A 20041013**

## Priority

FR 0311940 A 20031013

## Abstract (en)

The device has an armchair (1) including a leg assembly (2) which supports a seat (3) having a back rest (4) and a base (5). A transfer bench (6) transversely extended above a bath tub projects outside of the tub. The bench receives the seat that has a chassis to slide along the bench from one position in which the seat is extended out of the tub, to another position in which the seat is extended above the tub.

## Abstract (fr)

La présente invention concerne un dispositif pour faciliter l'accès à une baignoire (7) à des personnes à mobilité réduite, comme par exemple des personnes handicapées, accidentées ou analogue, comprenant d'une part un fauteuil (1) constitué d'un piètement (2) qui supporte une assise (3) comportant un dossier (4) et un siège (5), et d'autre part un banc de transfert (6) solidarisé au piètement (2) et qui est apte à s'étendre transversalement au dessus de la baignoire (7) en faisant saillie à l'extérieur de cette dernière et apte à recevoir l'assise (3) du fauteuil (1), laquelle assise comprend des moyens pour coulisser le long du banc de transfert (6) depuis une première position où elle s'étend à l'extérieur de la baignoire (7) jusqu'à une seconde position où elle s'étend au-dessus de la baignoire (7) et inversement, remarquable en ce que ledit dispositif comprend un châssis (16) vertical ou incliné de haut en bas et d'arrière en avant, le long duquel sont aptes à coulisser le dossier (4) et le siège (5) de l'assise (3) de manière à permettre un déplacement vertical de ladite assise (3) et ainsi amener la personne à mobilité réduite dans la baignoire (7) et inversement. <IMAGE>

## IPC 1-7

**A61G 7/10; A47C 7/00**

## IPC 8 full level

**A47C 7/00** (2006.01); **A61G 7/10** (2006.01)

## CPC (source: EP)

**A61G 7/1003** (2013.01); **A61G 7/1019** (2013.01); **A61G 7/1034** (2013.01); **A61G 7/1044** (2013.01); **A61G 7/1046** (2013.01); **A61G 7/1059** (2013.01); **A61G 7/1074** (2013.01)

## Citation (search report)

- [YA] FR 1044948 A 19531123
- [YA] US 3786523 A 19740122 - SELE G
- [A] GB 2221612 A 19900214 - NIXON ARTHUR
- [A] DE 10122578 A1 20020228 - EUREHA GMBH [DE]
- [A] DE 9104016 U1 19910822
- [DA] US 3758894 A 19730918 - FINLEY M
- [A] US 5517704 A 19960521 - DAGOSTINO RICHARD J [US]
- [A] US 2003121095 A1 20030703 - ARGENTO DYAN [US], et al

## Cited by

EP3040063A1; CN107106392A; CN107106391A; EP3207907A1; US10251799B2; WO2007125136A1; WO2016107712A1; EP3240516B1

## 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)

**EP 1523972 A1 20050420**; FR 2860710 A1 20050415; FR 2860710 B1 20060804

## DOCDB simple family (application)

**EP 04292432 A 20041013**; FR 0311940 A 20031013