

Title (en)
Bath and/or shower device

Title (de)
Bade- und/oder Duschvorrichtung

Title (fr)
Dispositif de bain et/ou de douche

Publication
EP 1806083 A2 20070711 (DE)

Application
EP 06026561 A 20061221

Priority
DE 102006000877 A 20060104

Abstract (en)
Bathing or showering device has a bolting device (21) provided with a first sensor (23) that determines the condition of the bolting device. A controllable sealing device is added to the siphon. The first sensor controls the bolting device in such a manner that it closes the sealing device only after the condition of the bolting device is determined.

Abstract (de)
Es wird eine Badewanne mit einem Siphon und einem abgesenkten Einstiegsbereich beschrieben, der mittels einer Tür wasserdicht verschließbar ist. Tür und Wanne arbeiten hierzu mit einer Verriegelungsvorrichtung zusammen. Die Verriegelungsvorrichtung ist gemäß der Erfindung mit einem den Verriegelungszustand feststellenden ersten Sensor versehen, und dem Siphon ist eine steuerbare Verschlussvorrichtung beigegeben, wobei der erste Sensor die Verschluss-vorrichtung derart steuert, dass er die Verschlussvorrichtung nur dann schließt, wenn er den Verriegelungszustand der Verriegelungsvorrichtung festgestellt hat. Ferner ist eine Verriegelungssicherungsvorrichtung vorgesehen, die abhängig von einem bestimmten, niedrigen Wasserstand in der Badewanne derart gesteuert wird, dass sie die Verriegelungssicherung bewirkt, wenn dieser Wasserstand überschritten wird.

IPC 8 full level
A47K 4/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
A47K 3/006 (2013.01); **A47K 3/36** (2013.01)

Cited by
DE102015006095A1; EP2342999A2

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)
EP 1806083 A2 20070711; **EP 1806083 A3 20090930**; **EP 1806083 B1 20110525**; AT E510481 T1 20110615; DE 102006000877 A1 20070705; ES 2371541 T3 20120104; PL 1806083 T3 20120330; PT 1806083 E 20110901; SI 1806083 T1 20111028

DOCDB simple family (application)
EP 06026561 A 20061221; AT 06026561 T 20061221; DE 102006000877 A 20060104; ES 06026561 T 20061221; PL 06026561 T 20061221; PT 06026561 T 20061221; SI 200631092 T 20061221