

Title (en)  
Sanitary fitting

Title (de)  
Wasserarmatur

Title (fr)  
Robinetterie sanitaire

Publication  
**EP 1267003 A2 20021218 (DE)**

Application  
**EP 02009666 A 20020429**

Priority  
DE 10128543 A 20010613

Abstract (en)  
The unit is fitted to the water outlet (4) of a tap and controls water flow by means of a built-in solenoid valve in response to the proximity of a users hands, preferably sensed by a photocell arrangement (8) with a transmitter and/or receiver. Preferably a charging current for a battery power source is derived from a water turbine mechanism.

Abstract (de)  
Bei einer Wasserarmatur mit einer Wasserauslauföffnung (4) und zumindest einer elektrischen Einrichtung (R1 bis R3) zur berührungslosen Regelung und/oder Steuerung des Wasserauslaufes, wobei die Einrichtung (R1 bis R3) zumindest einen Sensor (8), insbesondere Sender und/oder einen Empfänger (11) sowie wenigstens ein Ventilelement (6) aufweist, soll die Einrichtung (R1 bis R3) der Wasserauslauföffnung (4) zugeordnet sein. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E03C 1/05**

IPC 8 full level  
**E03C 1/05** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E03C 1/057** (2013.01)

Citation (applicant)  

- DE 19508644 A1 19960912 - SCHROTT HARALD [DE]
- DE 4340933 A1 19950608 - GROHE ARMATUREN FRIEDRICH [DE]
- DE 29800536 U1 19980305 - MUELLER A & K GMBH CO KG [DE]

Cited by  
DE102010009215A1; CN103322265A; EP2686494B1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1267003 A2 20021218; EP 1267003 A3 20040204; DE 10128543 A1 20021219**

DOCDB simple family (application)  
**EP 02009666 A 20020429; DE 10128543 A 20010613**