

Title (en)

Sequential switching device for showers

Title (de)

Duschenintervallschaltteinrichtung und mit einer solchen versehene Wechseldusche

Title (fr)

Dispositif de contrôle séquentiel pour douches

Publication

EP 1544359 A2 20050622 (DE)

Application

EP 04029757 A 20041216

Priority

DE 20319810 U 20031220

Abstract (en)

A shower system with the option for a programmed alternating hot and cold spray, to stimulate the skin, has a remote control valve (6) in the hot water feed line (2) and connected to a control box (9). The user is able to switch the hot water feed either manually or via a programme. The hot and cold (1) water feeds are connected to a mixing element (3) from where a single feed (4) takes the mixed water to the shower head (5).

Abstract (de)

Es wird eine Intervallschaltteinrichtung für eine Dusche beschrieben. Diese weist ein in der Warmwasserzuleitung angeordnetes Absperrorgan, eine das Absperrorgan intervallartig auf- und zusteuende Steuereinheit und eine Bedienungseinheit zum manuellen Ein- und Ausschalten der Intervalleinrichtung und zum manuellen Eingeben und Löschen der Längen der Auf- und Zu-Intervalle des Absperrorgans auf. <IMAGE>

IPC 1-7

E03C 1/05

IPC 8 full level

E03C 1/04 (2006.01); **E03C 1/05** (2006.01)

CPC (source: EP)

E03C 1/0408 (2013.01); **E03C 1/05** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 20207365 U1 20020801 - DROEBER SEBASTIAN [DE]

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 MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1544359 A2 20050622; **EP 1544359 A3 20070530**; **EP 1544359 B1 20100217**; AT E458096 T1 20100315; DE 20319810 U1 20040401; DE 502004010764 D1 20100401

DOCDB simple family (application)

EP 04029757 A 20041216; AT 04029757 T 20041216; DE 20319810 U 20031220; DE 502004010764 T 20041216