

Title (en)
Shower combination

Title (de)
Duschkombination

Title (fr)
Combination de douche

Publication
EP 1022396 A2 20000726 (DE)

Application
EP 00100938 A 20000119

Priority
DE 19902489 A 19990122

Abstract (en)
The combination shower assembly (11) has a front panel (12) with at least one shower function unit (13). The front panel (12) can be of glass and/or a translucent material, for the light from a back lighting unit (29) and any light diffusers (27) to direct the light outwards through the front panel (12). The rear surface of the front panel glazing (12) has a coating impermeable to light, apart from the light passage zones (21). The assembly has a holding rod (19) for a hand shower (13) or shelves (18) of a light conductive or transparent material, illuminated by back lighting (39).

Abstract (de)
Durch die Erfindung wird eine Duschkombination (11) mit einer Vorderfront (12) geschaffen, die wenigstens eine Brausefunktionseinheit (13, 14) aufweist. Die Vorderfront kann zumindest teilweise aus Glas bestehen und/oder lichtdurchlässig sein. Durch wenigstens eine rückwärtig angeordnete Beleuchtungseinrichtung (29, 41) sowie eventuell vorgesehene Lichtleit- bzw. Lichtverteilerelemente (27, 42) kann Licht in die Vorderfront (12) eingekoppelt werden und nach außen abgestrahlt werden. Bevorzugt besteht die Vorderfront (12) aus einem gläsernen Frontschild, dessen Rückseite bis auf Lichtdurchlässe (21) lichtundurchlässig abgedeckt ist. In weiterer Ausgestaltung der Erfindung können Funktionselemente, wie beispielsweise eine Haltestange (19) für eine Handbrause (13) oder Ablageflächen (18), ebenso lichtleitend bzw. lichtdurchlässig und durch rückwärtige Lichtquellen (39) beleuchtbar sein. <IMAGE>

IPC 1-7
E03C 1/06

IPC 8 full level
E03C 1/04 (2006.01); **E03C 1/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
E03C 1/0408 (2013.01); **F21V 33/004** (2013.01)

Citation (applicant)
• US 3827088 A 19740806 - ARNOLD D, et al
• DE 19721587 A1 19981126 - GROHE KG HANS [DE]

Cited by
EP1335075A1; FR2835549A1; EP2098648A3; US8550380B2; WO2022078551A1; WO2006108605A1; EP2219056A1; DE102009006856A1; US8708257B2; DE102020126651A1; US10393363B2; US10697628B2

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

DOCDB simple family (publication)
EP 1022396 A2 20000726; EP 1022396 A3 20010411; EP 1022396 B1 20040908; AT 6160 U2 20030526; AT 6160 U3 20030925; AT E275676 T1 20040915; DE 19902489 A1 20000831; DE 19902489 B4 20060824; DE 20023104 U1 20021219; DE 50007646 D1 20041014; DK 1022396 T3 20050117; DK 200200290 U3 20030124; EP 1355007 A2 20031022; EP 1355007 A3 20040616; ES 2226617 T3 20050401; HK 1027606 A1 20010119; PT 1022396 E 20041130; SI 1022396 T1 20050228

DOCDB simple family (application)
EP 00100938 A 20000119; AT 00100938 T 20000119; AT 6232002 U 20020918; DE 19902489 A 19990122; DE 20023104 U 20000119; DE 50007646 T 20000119; DK 00100938 T 20000119; DK BA200200290 U 20020930; EP 03015752 A 20000119; ES 00100938 T 20000119; HK 00106644 A 20001019; PT 00100938 T 20000119; SI 200030551 T 20000119