

Title (en)
Auxiliary device for heater

Title (de)
Zusatzvorrichtung für ein Heizgerät

Title (fr)
Appareil complémentaire pour un chauffage

Publication
EP 2092926 A1 20090826 (DE)

Application
EP 09000985 A 20090124

Priority
DE 102008005961 A 20080124

Abstract (en)
The device (1) has a liquid feeder, a control unit (10) and an air circulation device e.g. fan (14) or blower, distributing air, which is heated by a sauna heater (4) and moisturized by a moisturizing device (11), into a chamber in a target-oriented manner. The fan or the blower is adjusted regarding volume flow and/or flow direction. The liquid feeder has a refillable container (7) and a joint at a water supply network (8). A flavoring agent supply unit is attached to the liquid feeder and mixes liquid provided for a moisturizing process with a flavor.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf eine Zusatzvorrichtung (1) für ein Heizgerät (4), insbesondere für einen Sauna- und/oder Dampfbadofen und/oder für eine Wärmekabine, umfassend wenigstens eine Flüssigkeitszuführung (7), ein Steuergerät. (10) und eine Befeuchtungsvorrichtung (11). Es ist eine Luftumwälzvorrichtung (14) vorgesehen, welche die von der Befeuchtungsvorrichtung (11) befeuchtete und vom Heizgerät (4) erhitzte Luft zielgerichtet im Raum verteilt.

IPC 8 full level
A61H 33/06 (2006.01)

CPC (source: EP)
A61H 33/063 (2013.01); **A61H 2033/068** (2013.01); **A61H 2201/102** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 202005000279 U1 20050525 - NESTEL EICHHAUSEN MICHAEL [AT]
• DE 202005001375 U1 20050407 - EOS WERKE GUENTHER GMBH [DE]
• DE 19930652 A1 20010104 - SAUNALUX GMBH [DE]

Citation (search report)
• [X] DE 19546392 C1 19970528 - HASLAUER PAUL [AT]
• [X] DE 19930652 A1 20010104 - SAUNALUX GMBH [DE]
• [X] US 4112281 A 19780905 - EPPS L MACON
• [X] GB 2063665 A 19810610 - NORDIC SAUNAS LTD
• [X] DE 3742631 A1 19890629 - KURZ HUBERT [DE]
• [X] WO 2004084791 A1 20041007 - HASLAUER PAUL [AT]
• [X] US 4277855 A 19810714 - POSS GLEN
• [X] GB 1352142 A 19740508 - ATESMO LTD
• [DA] DE 202005000279 U1 20050525 - NESTEL EICHHAUSEN MICHAEL [AT]

Cited by
EP2604244A1; AT14243U1; DE102011120925A1; DE102011120925B4; DE202023001117U1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2092926 A1 20090826

DOCDB simple family (application)
EP 09000985 A 20090124