

Title (en)
Steam iron

Title (de)
Dampfbügeleisen

Title (fr)
Fer à repasser à vapeur

Publication
EP 0982429 A2 20000301 (DE)

Application
EP 99112297 A 19990626

Priority
DE 29815077 U 19980821

Abstract (en)
In an electric steam laundry iron, the steam tube (13) leads into a housing (3) with a closing valve (12) for the steam feed (13). A control line (20), for the closing valve (12), leads from the iron to the housing (3). A connecting tube (7) extends from the housing (3) to link the steam generator (11) with the steam pipe (13).

Abstract (de)
Um ein Dampfbügeleisen mit einem Elektrokabel zum Anschluß an eine elektrische Energiequelle und mit einer Dampfleitung zum Anschluß an einen Dampferzeuger so auszubilden, daß es mit einem möglichst einfach aufgebauten Dampferzeuger eingesetzt werden kann und selbst einen möglichst einfachen Aufbau aufweist, wird vorgeschlagen, daß die Dampfleitung in ein Gehäuse führt, in dem ein Schließventil für die Dampfleitung angeordnet ist, daß vom Dampfbügeleisen zu dem Gehäuse eine Steuerleitung für das Schließventil führt, und daß aus dem Gehäuse eine Anschlußleitung austritt zur Verbindung des Dampferzeugers mit der Dampfleitung. <IMAGE>

IPC 1-7
D06F 75/12

IPC 8 full level
D06F 75/12 (2006.01)

CPC (source: EP)
D06F 75/12 (2013.01)

Cited by
US11293131B2; US7051462B1; WO2019184713A1

Designated contracting state (EPC)
CH DE FR IT LI

DOCDB simple family (publication)
DE 29815077 U1 19981105; DE 59907092 D1 20031030; EP 0982429 A2 20000301; EP 0982429 A3 20001129; EP 0982429 B1 20030924

DOCDB simple family (application)
DE 29815077 U 19980821; DE 59907092 T 19990626; EP 99112297 A 19990626