

Title (en)
Filling device for water heater

Title (de)
Füllleinrichtung für ein Wasserheizgerät

Title (fr)
Dispositif de remplissage pour chauffe-eau

Publication
EP 0801272 A2 19971015 (DE)

Application
EP 97250107 A 19970408

Priority

- AT 88296 A 19960520
- DE 19616170 A 19960412

Abstract (en)
The filler connection (2) is connected to a pipe fed by a water source (1). The shut-off device (3) is controlled by a press-button (8) pre-tensioned by a spring (7) towards its shut-off position. The shut-off device includes the press-button and is situated next to a manometer calculating the pressure in the water circuit (9) of the heater. A locking piece holds the press-button in its pressed-down position.

Abstract (de)
Füllleinrichtung für ein Wasserheizgerät zur Auffüllung des Wasserkreises (9) des Heizgerätes, der mit einem einen Füllanschluß (2) steuernden Absperrorgan (3) versehen ist. Um ein einfaches Befüllen zu ermöglichen, ist vorgesehen, daß der Füllanschluß (2) mit einem von einer Wasserquelle (1) gespeisten Rohr verbunden ist und das Absperrorgan (3) von einem durch eine Feder (7) gegen dessen Sperrlage vorgespannten Druckknopf (8) gesteuert ist. <IMAGE>

IPC 1-7
F24D 3/10

IPC 8 full level
F24D 3/10 (2006.01)

CPC (source: EP)
F24D 3/10 (2013.01); **F24D 3/1083** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
DE 29706700 U1 19970619; EP 0801272 A2 19971015; EP 0801272 A3 19981014

DOCDB simple family (application)
DE 29706700 U 19970409; EP 97250107 A 19970408