

Title (en)  
FILLING DEVICE FOR COMBINED HEATERS

Title (de)  
BEFÜLLVORRICHTUNG FÜR KOMBIHEIZGERÄTE

Title (fr)  
DISPOSITIF DE REMPLISSAGE POUR APPAREILS DE CHAUFFAGE COMBINÉS

Publication  
**EP 3690325 A1 20200805 (DE)**

Application  
**EP 20152910 A 20200121**

Priority  
TR 201900987 A 20190122

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft eine Befülleinrichtung für Kombiheizgeräte aufweisend eine Trinkwasserleitung (10), eine durch einen Hals (50) der erwähnten Trinkwasserleitung (10) verbundene Zentralheizleitung (20), ein Zentralheizleitungsventil (40) zur Wasserbefüllung der erwähnten Zentralheizleitung (20) und eine an der Zentralheizleitung (20) oder der Trinkwasserleitung (10) vorgesehene Auslassöffnung (90). Als Verbesserung weist sie ein Kontrollelement (60) auf, das so konfiguriert ist, dass in einer Betriebsposition (I) der Hals (50) geschlossen ist, um den Wasserdurchgang von der Trinkwasserleitung (10) zur Zentralheizleitung (20) zu verhindern, und die Auslassöffnung (90) offen ist, um den Wasserdurchgang zu ermöglichen, dass in einer Wasserbefüllposition (II) der Hals (50) offen ist, um den Wasserdurchgang von der Trinkwasserleitung (10) zur Zentralheizleitung (20) zu ermöglichen, und die Auslassöffnung (90) geschlossen ist, um den Wasserdurchgang zu verhindern.

IPC 8 full level  
**F24D 3/10** (2006.01)

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

Citation (applicant)  
GB 1409035 A 19751008 - CHAFFOTEAUX ET MAURY

Citation (search report)  

- [XDAI] GB 1409035 A 19751008 - CHAFFOTEAUX ET MAURY
- [XI] GB 2546322 A 20170719 - CHARANJIT SINGH BATH [GB]
- [A] GB 2545847 A 20170628 - ALCO CORP [KR]
- [A] GB 2448670 A 20081029 - BAXI HEATING UK LTD [GB]
- [A] DE 102012106957 A1 20140206 - WITTMER KLAUS [DE]

Designated contracting state (EPC)  
AL 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 RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

DOCDB simple family (publication)  
**EP 3690325 A1 20200805; EP 3690325 B1 20230531**; TR 201900987 A2 20190321

DOCDB simple family (application)  
**EP 20152910 A 20200121**; TR 201900987 A 20190122