

Title (en)

Method for venting the heat transfer medium of heating devices

Title (de)

Verfahren zum Entlüften des Wärmeträgermediums von Heizgeräten

Title (fr)

Procédé de purge du fluide caloporteur d'appareils de chauffage

Publication

**EP 2918923 A1 20150916 (DE)**

Application

**EP 15157316 A 20150303**

Priority

AT 501862014 A 20140313

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft Verfahren zum Entlüften des Wärmeträgermediums eines Heizgerätes (1). Erfindungsgemäß wird in einem Entlüftungsprogramm der Druck oder der Volumenstrom ermittelt. Überschreitet der momentane Gradient oder der auf den Beginn der Messung bezogenen Gradient einen Schwellenwert, wird das Entlüftungsprogramm beendet.

IPC 8 full level

**F24D 19/08** (2006.01); **F28D 1/047** (2006.01); **F28D 7/02** (2006.01)

CPC (source: AT EP)

**F23N 5/242** (2013.01 - AT); **F24D 19/083** (2013.01 - AT); **F24D 19/087** (2013.01 - EP); **F24H 8/006** (2013.01 - AT); **F24H 15/34** (2022.01 - EP); **F28F 2265/18** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

EP 2306112 B1 20120530 - VIESSMANN WERKE KG [DE]

Citation (search report)

- [A] EP 0924472 A2 19990623 - SCHWARZ A & CO [AT]
- [A] DE 102009022765 A1 20101202 - BERNSTEIN HANS-FRIEDRICH [DE]
- [A] DE 202004002279 U1 20040701 - BARNOVA GMBH [DE]
- [A] EP 0652406 A1 19950510 - SPIRO RESEARCH BV [NL]

Cited by

EP4336105A1; EP3211330A1; BE1023923B1; EP4343153A1; WO2021004763A1

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 2918923 A1 20150916**; **EP 2918923 B1 20170503**; AT 515127 A4 20150615; AT 515127 B1 20150615; DK 2918923 T3 20170821; ES 2634814 T3 20170929; HR P20171131 T1 20171215; PT 2918923 T 20170801

DOCDB simple family (application)

**EP 15157316 A 20150303**; AT 501862014 A 20140313; DK 15157316 T 20150303; ES 15157316 T 20150303; HR P20171131 T 20170721; PT 15157316 T 20150303