

Title (en)

Mobile hot-water heating installation.

Title (de)

Mobile Warmwasser-Heizungsanlage.

Title (fr)

Installation de chauffage mobile pour eau chaude.

Publication

EP 0610874 A1 19940817 (DE)

Application

EP 94101862 A 19940208

Priority

DE 4304041 A 19930211

Abstract (en)

If a hot-water heating installation breaks down due to defect or is replaced by a new installation in the case of modernisation, this leads to a relatively long downtime of the heating installation, which may involve considerable inconvenience to the persons concerned. This is avoided by a mobile heating installation which is transported to the place of use and connected to the stationary heating system. The mobile heating installation contains a heat exchanger (3), so that the heating water used in the mobile heating installation does not mix with the heating water of the stationary heating installation, with the result that corrosion problems are avoided. The mobile heating installation additionally contains a hot-water apparatus (2), by means of which the hot-water supply can be maintained. <IMAGE>

Abstract (de)

Wenn eine Warmwasser-Heizungsanlage wegen eines Defektes ausfällt oder im Rahmen einer Modernisierung gegen eine neue Anlage ausgetauscht wird, führt dies zu einer längeren Stillstandszeit der Heizungsanlage, die große Unannehmlichkeiten für die betroffenen Personen mit sich bringen kann. Dies wird durch eine mobile Heizungsanlage vermieden, die zum Einsatzort transportiert und an das stationäre Heizungssystem angeschlossen wird. Die mobile Heizungsanlage enthält einen Wärmetauscher (3), so daß sich das in der mobilen Heizungsanlage verwendete Heizungswasser nicht mit dem Heizungswasser der stationären Heizungsanlage vermischt, wodurch Korrosionsprobleme vermieden sind. Die mobile Heizungsanlage enthält zudem einen Boiler (2), mit dem die Warmwasserversorgung aufrecht erhalten werden kann. <IMAGE>

IPC 1-7

F24D 3/00; **F24H 1/06**

IPC 8 full level

F24D 3/00 (2006.01); **F24H 1/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

F24D 3/00 (2013.01); **F24D 12/00** (2013.01); **F24H 1/06** (2013.01); **F24H 1/08** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0419417 A2 19910327 - CASTELLETTI LUCIANO [CH]
- [A] FR 2627260 A1 19890818 - FRANCE STE SOLAIRE [FR]
- [A] DE 2261904 A1 19740620 - JOHANN HENSING FA

Cited by

EP0898123A3; DE102020129269A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0610874 A1 19940817; DE 4304041 A1 19940818

DOCDB simple family (application)

EP 94101862 A 19940208; DE 4304041 A 19930211