

Title (en)

TUBULAR HEATER WITH A DEVICE FOR FIXING THE TUBULAR HEATER TO A SURFACE

Title (de)

ROHRHEIZKÖRPER MIT EINER VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG DES ROHRHEIZKÖRPERS AN EINER FLÄCHE

Title (fr)

RADIATEUR TUBULAIRE DOTÉ D'UN DISPOSITIF DE FIXATION DU RADIATEUR TUBULAIRE À UNE SURFACE

Publication

EP 3896345 A1 20211020 (DE)

Application

EP 21167861 A 20210412

Priority

DE 102020204884 A 20200417

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Rohrheizkörper (10) mit horizontal angeordneten Heizrohren (12) und einseitig dazu angeordneten parallelen vertikalen Sammelrohren (11) mit einer Vorrichtung (100) zur Befestigung des Rohrheizkörpers (10) an einer Fläche, insbesondere einer Wand, einem Standfuß, einer Konsole oder ähnlichem, wobei die Befestigungsvorrichtung (100) eine die Sammelrohre (11) des Rohrheizkörpers (10) hintergreifende, mit den Befestigungsmitteln verbindbare Andrückvorrichtung aufweist, wobei die Andrückvorrichtung aus einem Bausatz gebildet wird, der ein zwischen den zwei vertikalen Sammelrohren (11) anzuordnendes Schiebestück (102), ein Klemmstück (103) und einem Klemmkeil (104) umfasst, die mit einer Konsole (101) verbindbar sind, wobei das Klemmstück (103) mit seinen Seitenflächen an den vertikalen Sammelrohren (11) des Rohrheizkörpers (10) anliegt und der Klemmkeil (104) im Klemmstück (103) geführt wird, wobei der Rohrheizkörper (10) unter Einklemmen der vertikalen Sammelrohre (11) und andrücken an ein horizontales Heizrohr (12) mittels Klemmkeil (104) anstellbar ist.

IPC 8 full level

F24D 19/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

F24D 19/0209 (2013.01); **F24D 19/0263** (2013.01); **F24D 2220/2018** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 29920643 U1 20000217 - HELMUT PUETZ GMBH [DE]
- DE 20019146 U1 20010111 - ZEHNDER VERKAUF VERWALTUNG [CH]

Citation (search report)

- [X1] DE 8425270 U1 19841011
- [X1] EP 0826931 A1 19980304 - MUELLER BERND GMBH [DE], et al
- [X1] EP 0554473 A1 19930811 - IRSAP IRSOL SRL [IT]
- [X1] DE 202007017319 U1 20080228 - KERMI GMBH [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 3896345 A1 20211020; DE 102020204884 B3 20211014

DOCDB simple family (application)

EP 21167861 A 20210412; DE 102020204884 A 20200417