

Title (en)
Electric space heating device

Title (de)
Elektrisches Raumheizgerät

Title (fr)
Appareil de chauffage de locaux électrique

Publication
EP 0703418 A1 19960327 (DE)

Application
EP 94114861 A 19940921

Priority
EP 94114861 A 19940921

Abstract (en)
The room heater has an electric fan, an electric heating block and thermostat and timer controls, with associated regulators The settings of the thermostat, the heating level and the operating times are indicated by a light band(7) extending across the front of the heater housing, with corresponding display symbols (8,9,10,12,13). A respective light source at the rear of the light band is adjusted relative to each display symbol in dependence on the operation of a corresponding setting knob, via a sliding carrier coupled to the latter.

Abstract (de)
Bei einem elektrisches Raumheizgerät, insbesondere Heizlüfter, mit einem Gebläse, einem Heizregister sowie Thermostat- und Betriebszeiteinstelleinrichtungen und mit Regeleinrichtungen für diese, ist zum sicheren und deutlichen Erkennen der eingeregelter Stellungen für die Heizstufen, Betriebszeiten und Thermostateinstellungen die Anordnung eines Lichtbandes (7) am Gerätegehäuse (1) mit durchleuchtbaren Anzeigensymbolen (8,9,10,12,13) für Thermostateinstellungen mit Frostwächtersymbol, für die Betriebszeiten und für Betriebsstufen - Aus-Lüftung- Heizstufen und Symbol für Frostschutzstellung sowie einer rückseitig eines jeden Anzeigensymbols zugeordneten Lichtquelle (18) vorgesehen, die mittels am Gerätegehäuse (1) ausgebildeten Handhaben (14,15,16) gegenüber den Anzeigensymbolen verschiebbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7
F24H 9/20; **H01H 9/18**

IPC 8 full level
F24H 9/20 (2006.01); **H01H 9/18** (2006.01)

CPC (source: EP US)
F24H 9/2071 (2013.01 - EP US); **H01H 9/182** (2013.01 - EP)

Citation (search report)
• [A] AU 561321 B2 19870507 - MISTRAL KEMPTHORNE LIMITED
• [A] FR 2600087 A1 19871218 - CIAPEM [FR]
• [A] DE 8902383 U1 19890420

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0703418 A1 19960327

DOCDB simple family (application)
EP 94114861 A 19940921