

Title (en)

Radiator with temperature sensor remote from the valve

Title (de)

Heizkörper mit von einer Ventileinrichtung entferntem Temperaturfühler

Title (fr)

Radiateur avec capteur de température à distance de la valve

Publication

EP 0916902 A2 19990519 (DE)

Application

EP 98120638 A 19981103

Priority

DE 19750569 A 19971114

Abstract (en)

The central heating radiator (10') is provided with a thermostat valve with a valve setting device (50) between the valve (52) and a temperature sensor (60), provided with a rigid transmission element (54') with a setting knob (58) at its end, the temperature sensor spaced from the valve and the valve setting device, adjacent the edge of the radiator surface (12).

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Heizkörper (10) für Heizanlagen mit zentralisierter Wärmebereitstellung, mit wenigstens einer Heizplatte (12), mit einer Ventileinrichtung (52) und mit dieser zugeordnetem Temperaturfühler (60), insbesondere Thermostatkopf, wobei eine Verstelleinrichtung (50) zwischen der Ventileinrichtung und dem Temperaturfühler vorgesehen ist, wobei erfundungsgemäß der Verstelleinrichtung (50) ein im wesentlichen starres Übertragungselement (54) zugeordnet ist, das an dem von der Verstelleinrichtung abgewandten Ende einen Stellknopf (58) oder dergleichen aufweist, wobei ferner erfundungsgemäß der Temperaturfühler (60) von der Verstelleinrichtung entfernt im Bereich eines Randabschnitts der wenigstens einen Heizplatte bzw. des Heizkörpers angeordnet ist. <IMAGE>

IPC 1-7

F24D 19/10

IPC 8 full level

F24D 19/10 (2006.01)

CPC (source: EP US)

F24D 19/1018 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- DE 9304346 U1 19930819 - KOENIG CHRISTIAN [DE]
- DE 4412226 A1 19951012 - ZIEGLER HORST [DE]
- DE 2941735 A1 19810423 - SCHULTE BAUKLOH HORST DR MED [DE]

Cited by

AT501534A1; AT501534B1; EP1708066A3

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0916902 A2 19990519; DE 19750569 A1 19990520

DOCDB simple family (application)

EP 98120638 A 19981103; DE 19750569 A 19971114