

Title (en)  
Control and regulating apparatus.

Title (de)  
Regel- und Steuergerät.

Title (fr)  
Appareil de commande et de régulation.

Publication  
**EP 0617246 A2 19940928 (DE)**

Application  
**EP 94104362 A 19940319**

Priority  
DE 9304244 U 19930322

Abstract (en)  
The invention relates to a control and regulating apparatus in particular for boilers, consisting of a pivotably mounted housing (1) with adjusting and display elements arranged in its visible-side front face (4). In order to be able to install such an apparatus directly on a boiler without lateral pivoting base, for the purpose of direct cable introduction, but nevertheless at the same time to ensure an adjustment of the front face which is favourable in terms of viewing, according to the invention the housing (1) of such an apparatus is formed from a housing lower part (2) and from a second housing part (3) which is in the form of a sector of a circle cross-section, comprises the front face (4) and can be pivoted into and out of said housing lower part, limited by stops, in the manner of a barrel of a telescope. <IMAGE>

Abstract (de)  
Die Erfindung betrifft ein Regel- und Steuergerät für insbesondere Heizkessel, bestehend aus einem schwenkbar gelagerten Gehäuse (1) mit in dessen sichtseitiger Frontfläche (4) angeordneten Einstell- und Anzeigeelementen. Um ein solches Gerät ohne seitlichen Schwenksockel zwecks direkter Kabeleinführung direkt auf einem Heizkessel installieren zu können, dabei aber trotzdem für eine sichtgünstige Einstellung der Frontfläche zu sorgen, ist nach der Erfindung das Gehäuse (1) eines solchen Gerätes aus einem Gehäuseunterteil (2) und aus einem in dieses tubusartig anschlussbegrenzt ein- und ausschwenkbaren, im Querschnitt kreissektorförmigen, zweiten, die Frontfläche (4) aufweisenden Gehäuseteil (3) gebildet. <IMAGE>

IPC 1-7  
**F24H 9/20**

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

CPC (source: EP US)  
**F24H 9/20** (2013.01 - EP US)

Cited by  
DE102004025927A1; DE19754266A1; EP0921359A3; EP1193454A1; NL1016284C2; EP0921359A2

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR IT LI NL

DOCDB simple family (publication)  
**EP 0617246 A2 19940928; EP 0617246 A3 19950201; EP 0617246 B1 19970730**; AT E156253 T1 19970815; DE 59403505 D1 19970904; DE 9304244 U1 19930527

DOCDB simple family (application)  
**EP 94104362 A 19940319**; AT 94104362 T 19940319; DE 59403505 T 19940319; DE 9304244 U 19930322