

Title (en)
Installation for facilitating the dismantling of warm water heating radiators

Title (de)
Vorrichtung zur Erleichterung der Demontage eines Warmwasserheizkörpers

Title (fr)
Installation pour faciliter le démontage de radiateurs de chauffage à eau chaude

Publication
EP 1209424 A2 20020529 (DE)

Application
EP 01101702 A 20010125

Priority
DE 20020216 U 20001128

Abstract (en)
The device is for facilitating the dismantling of a hot water heating body (1). It incorporates at least one cut-off valve (2,3) which on dismantling remains on the heating body. The valve(s) is/are a component/components of screw-in pipes for the heating body, installed between the building-side forward flow and back flow and the heating body-side forward flow and back flow connections. The cut-off valve is a ball valve (4). Its bore (8) through the screw-in pipe is eccentric. The operating component (5) of the ball valve is fitted through the thicker wall part (9) of the screw-in pipe.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Erleichterung der Demontage eines Warmwasserheizkörpers, wobei die Vorrichtung wenigstens ein absperribares Ventil aufweist, das bei einer Demontage des Warmwasserheizkörpers an dem Warmwasserheizkörper verbleibt, wobei das absperribare Ventil bzw. die absperribaren Ventile Bestandteile von Einschraubtüllen für Warmwasserheizkörper sind, die zwischen den gebäudeseitigen Vorlauf- bzw. Rücklaufanschluss und den warmwasserheizkörperseitigen Vorlauf- bzw. Rücklaufanschluss montierbar sind derart, dass diese Montagemittel bei einer Demontage des Heizkörpers an dem Heizkörper verbleiben, wobei das absperribare Ventil ein Kugelhahn ist, das als Bestandteil der Einschraubtülle in die Einschraubtülle eingebracht ist, wobei die Bohrung durch die Einschraubtülle exzentrisch ist, wobei das Betätigungselement der Kugel des Kugelhahns durch den dickeren Teil der Gehäusewandung der Einschraubtülle geführt ist. <IMAGE>

IPC 1-7
F24H 9/12

IPC 8 full level
F24H 9/12 (2006.01)

CPC (source: EP)
F24D 19/0002 (2013.01); **F24D 19/0034** (2013.01); **F24D 19/0053** (2013.01); **F24D 19/0075** (2013.01)

Citation (applicant)
GB 2329449 A 19990324 - MAYNARD ERNEST JOHN [GB]

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
DE 20020216 U1 20010215; EP 1209424 A2 20020529; EP 1209424 A3 20020911

DOCDB simple family (application)
DE 20020216 U 20001128; EP 01101702 A 20010125