



(11) **EP 2 620 712 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**18.12.2013 Patentblatt 2013/51**

(51) Int Cl.:  
**F24D 19/02<sup>(2006.01)</sup>**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**31.07.2013 Patentblatt 2013/31**

(21) Anmeldenummer: **13151458.0**

(22) Anmeldetag: **16.01.2013**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**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**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**BA ME**

(71) Anmelder: **WEMEFA Horst Christopeit GmbH**  
**42555 Velbert (DE)**

(72) Erfinder: **Pega, Adrian**  
**42549 Velbert (DE)**

(30) Priorität: **24.01.2012 DE 202012000615 U**

(74) Vertreter: **Patentanwälte**  
**Buse, Mentzel, Ludwig**  
**Kleiner Werth 34**  
**42275 Wuppertal (DE)**

(54) **Aushebesicherung für eine Konsole**

(57) Die Erfindung betrifft eine Aushebesicherung für eine Konsole (30) zur Befestigung eines mit Befestigungsglaschen (40) oder Ähnlichem versehenen Heizkörpers (41) oder dergleichen. Die Konsole (30) weist eine vorzugsweise U-förmige Aufnahme (31) auf, in welche ein Sicherungsteil (10) mit seinem unteren Bereich (11) einbringbar ist. Des Weiteren ist eine untere Nut (12) in einem Sicherungsteil (10) vorgesehen, in welche die Befestigungsglasche (40) zumindest bereichsweise, insbesondere mit einer unteren Kante (42), einbringbar ist, wobei der Sicherungsteil (10) die Befestigungsglasche (40) zumindest bereichsweise umgreift und so ein ungewolltes Ausheben der Befestigungsglasche (40) aus der Konsole (30) verhindert. Die Erfindung schlägt nun vor, dass ein Gegenhalter (20) vorgesehen ist, der den Sicherungsteil (10) an der Konsole (30), insbesondere an der Aufnahme (31), sichert. Der Gegenhalter (20) ist an dem Sicherungsteil (10) und/oder der Konsole (30) lösbar befestigbar, insbesondere durch Aufstecken, Einhaken oder Ähnliches (Fig. 1).

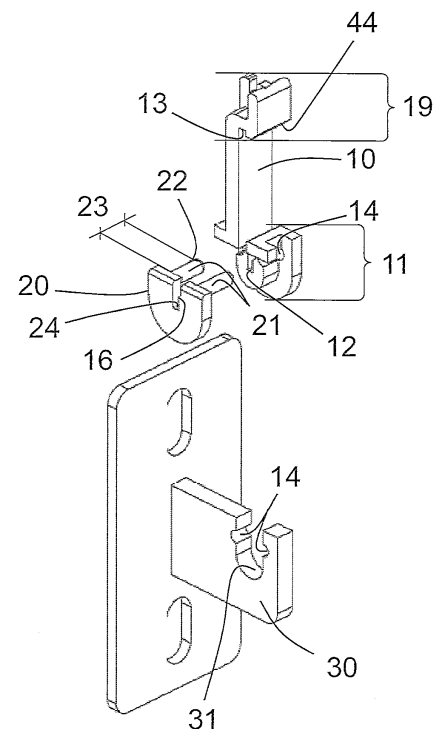


Fig. 1

**EP 2 620 712 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 13 15 1458

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 20 2009 017969 U1 (WEMEFA HORST CHRISTOPEIT GMBH [DE]) 11. November 2010 (2010-11-11)	1,2,8, 12,13	INV. F24D19/02
Y	* Absätze [0024] - [0034]; Abbildungen 1-7	9-11	
A	*	3-7	
Y	EP 1 811 233 A1 (WEMEFA HORST CHRISTOPEIT GMBH [DE]) 25. Juli 2007 (2007-07-25) * Absätze [0019] - [0032] * * Abbildungen 3-7 *	9-11	
A	DE 20 2010 011124 U1 (KERMI GMBH [DE]) 28. Oktober 2010 (2010-10-28) * Absätze [0015], [0016] * * Abbildungen 1-3 *	1,3	
A	DE 196 48 994 C1 (H G GOTTSBEHUE ET GMBH & CO KG [DE]) 13. August 1998 (1998-08-13) * Spalten 2, 3 * * Abbildungen 1-6 *	1,3	RECHERCHIERTER SACHGEBIETE (IPC)
A	DE 102 61 719 B3 (PURMO DIANORM WAERME AG [DE]) 8. Juli 2004 (2004-07-08) * das ganze Dokument *	1	F24D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 12. November 2013	Prüfer Schwaiger, Bernd
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1 EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 13 15 1458

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.  
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

12-11-2013

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 202009017969 U1	11-11-2010	DE 202009017969 U1 EP 2295873 A1	11-11-2010 16-03-2011
EP 1811233 A1	25-07-2007	DE 202006000946 U1 EP 1811233 A1	24-05-2007 25-07-2007
DE 202010011124 U1	28-10-2010	DE 202010011124 U1 EP 2418428 A2	28-10-2010 15-02-2012
DE 19648994 C1	13-08-1998	KEINE	
DE 10261719 B3	08-07-2004	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82