



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
04.01.2017 Patentblatt 2017/01

(51) Int Cl.:
E02D 29/14^(2006.01) E03B 9/10^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.07.2012 Patentblatt 2012/28

(21) Anmeldenummer: **11191156.6**

(22) Anmeldetag: **29.11.2011**

(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

(72) Erfinder: **Dörfer, Horst**
74931 Lobbach (DE)

(74) Vertreter: **Patent- und Rechtsanwälte Ullrich & Naumann**
PartG mbB
Schneidmuehlstrasse 21
69115 Heidelberg (DE)

(30) Priorität: **10.01.2011 DE 102011008189**

(71) Anmelder: **G+W GmbH Gas- und Wasserarmaturen aus Kunststoff**
74933 Neidenstein (DE)

(54) **Höhenverstellbare Straßenkappe**

(57) Eine höhenverstellbare Straßenkappe mit einem zur Aufnahme eines Deckels dienenden Oberteil (1) und einem das Oberteil (1) tragenden Unterteil (2), wobei zur Höhenverstellung das Oberteil (1) mit einem vorzugsweise zylindrischen Rohrabschnitt (3) in das Unterteil (2) eingesteckt und in diesem teleskopartig verschiebbar ist, wobei dem oberen Rand (5) des Unterteils (2) nach innen abragende Klemmmittel (6) zugeordnet sind, die zur beliebigen Positionierung des Oberteils (1) gegenüber dem Unterteil (2) eine zumindest geringe Klemmwirkung zwischen dem Oberteil (1) und dem Unterteil (2) erzeugen, ist dadurch gekennzeichnet, dass die Klemmmittel (6) als geschlitzter oder segmentierter, nach innen abragender Kreisring ausgebildet sind.

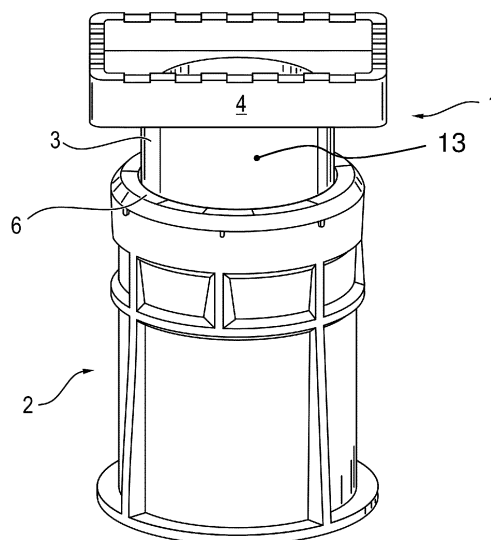


Fig. 1

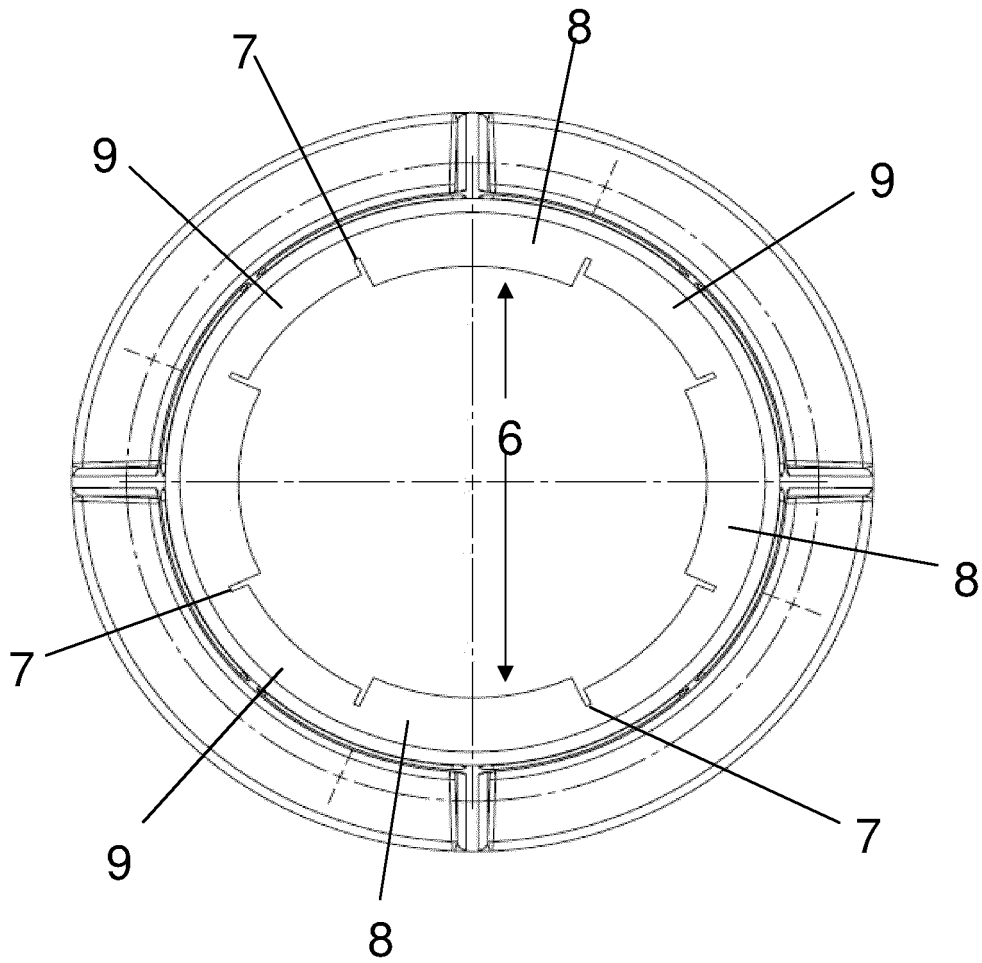


Fig. 4



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 11 19 1156

5

10

15

20

25

30

35

40

45

50

55

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 102 61 338 B3 (GULDNER MARKUS [DE]) 18. November 2004 (2004-11-18)	1-13	INV. E02D29/14 E03B9/10
Y	* Ansprüche; Abbildungen 1,2a,2b,4,8,10 * * Absatz [0018] - Absatz [0062] *	1-13	
X	DE 103 34 989 A1 (BUDERUS GUSS GMBH [DE]; CDK ZARTUMEK GBR ENTWICKLUNGS [DE]) 10. März 2005 (2005-03-10)	1-9,11, 13	
Y	* Absatz [0012]; Ansprüche; Abbildungen 1-3 *	12	
Y,D	DE 10 2007 045051 A1 (HOFMANN WOLFGANG [DE]) 16. Oktober 2008 (2008-10-16) * Abbildungen 1-3 *	1-13	
Y	FR 2 928 386 A1 (GIRARD RENE [FR]) 11. September 2009 (2009-09-11) * Abbildungen 4,5 *	1,6-9, 11,12	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) E02D E03B
Y	DE 20 2008 000463 U1 (DREISIGACKER GMBH & CO KG [DE]) 27. März 2008 (2008-03-27) * Absatz [0012]; Abbildungen 1-3 *	12	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 25. November 2016	Prüfer Isailovski, Marko
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 Patentedokument, 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	

EPO FORM 1503 03.92 (P04C03)

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

EP 11 19 1156

5 In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente 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.

25-11-2016

10	Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
	DE 10261338 B3	18-11-2004	KEINE	
15	DE 10334989 A1	10-03-2005	DE 10334989 A1 DE 20311815 U1	10-03-2005 18-12-2003
	DE 102007045051 A1	16-10-2008	DE 102007045051 A1 DE 202008012318 U1	16-10-2008 08-01-2009
20	FR 2928386 A1	11-09-2009	KEINE	
	DE 202008000463 U1	27-03-2008	KEINE	
25				
30				
35				
40				
45				
50				
55				

EPO FORM P0461

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