



Europäisches  
Patentamt  
European  
Patent Office  
Office européen  
des brevets



(11)

**EP 3 521 673 B8**

(12)

## KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT

(15) Korrekturinformation:

**Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)**  
**Korrekturen, siehe**  
**Bibliographie INID code(s) 72**

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):

**F16K 31/52** (2006.01)      **F16K 1/24** (2006.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:

**02.08.2023 Patentblatt 2023/31**

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):

**F16K 31/521; F16K 1/24**

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des  
Hinweises auf die Patenterteilung:  
**24.05.2023 Patentblatt 2023/21**

(21) Anmeldenummer: **19155413.8**

(22) Anmeldetag: **05.02.2019**

### (54) VENTILEINRICHTUNG

VALVE DEVICE

DISPOSITIF DE SOUPAPE

(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**

(30) Priorität: **06.02.2018 DE 102018000929**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**07.08.2019 Patentblatt 2019/32**

(73) Patentinhaber: **Joma-Polytec GmbH  
72411 Bodelshausen (DE)**

(72) Erfinder:

- **Weiβ, Rainer**  
**72351 Geislingen (DE)**
- **Bulach, Sven**  
**72379 Hechingen (DE)**
- **Knöll, Matthias**  
**72116 Mössingen (DE)**

• **Vollmer, Gerold**

**73105 Dürnau (DE)**

• **Gulde, Thomas**

**72379 Hechingen (DE)**

• **Bühler, Ralph**

**72415 Grosselfingen (DE)**

(74) Vertreter: **Patentanwälte Magenbauer & Kollegen  
Partnerschaft mbB  
Plochinger Straße 109  
73730 Esslingen (DE)**

(56) Entgegenhaltungen:

<b>DE-A1- 3 206 479</b>	<b>DE-A1- 3 806 325</b>
<b>DE-C1- 10 131 795</b>	<b>FR-A1- 2 625 543</b>
<b>US-A- 3 669 405</b>	<b>US-A- 3 847 373</b>
<b>US-A- 4 634 094</b>	

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingereicht, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).