

(12) **Recherchenbericht**
(Österreichische Patentanmeldung)

(21) Anmeldenummer: A 210/2014
(22) Anmeldetag: 24.03.2014
(88) Recherchenbericht
veröffentlicht am: 15.05.2015

(51) Int. Cl.: **E03B 3/38** (2006.01)
E03B 3/08 (2006.01)

(30) Priorität:
23.04.2013 DE 102013104104.3 beansprucht.

(56) Entgegenhaltungen:
Verwurfsklappe für Brunnenstuben-Einläufe
(WINGEIER HAUSTECHNIK AG) 23. Februar
2011 (23.02.2011)
WYSS-Brunnenstube 1500 (WYSS AG)
Richtpreise WYSS-Brunnenstube 150 (WYSS AG)
Jänner 2012 (01.2012)
CH 654051 A5
CH 695192 A5
EP 0979902 A1
US 4809734 A

(71) Patentanmelder:
FEIL ALFRED
87474 BUCHENBERG (DE)

(74) Vertreter:
Hofmann Ralf Dr., Fechner Thomas Dr.
Rankweil

(54) **Quellsammelschacht**

(57) Die vorliegende Erfindung betrifft einen Quellsammelschacht, aufweisend mindestens eine Zulauföffnung (1), eine Zulaufkammer (2) zum Auffangen von aus der Zulauföffnung (1) zulaufendem Quellwasser, eine Entnahmeöffnung (3) zum Entnehmen des in der Zulaufkammer (2) aufgefangenen Quellwassers und eine Ablassöffnung (4) zum Entleeren der Zulaufkammer (2). Um einen Quellsammelschacht anzugeben, der einfach und wirkungsvoll reinigbar ist und höchsten Anforderungen an eine hygienische Förderung und Behandlung von Trinkwasser genügt, schlägt die Erfindung vor, dass der Quellsammelschacht eine Ausleitvorrichtung (5) zum rückstaufreien Ausleiten des zulaufenden Quellwassers an der Zulaufkammer (2) vorbei aufweist, wobei die Ausleitvorrichtung (5) eine Ausleitleitung (6) und eine Abschlagklappe (7) aufweist, wobei die Abschlagklappe (7) von einer ersten Arbeitsposition zum Einleiten des zulaufenden Quellwassers in die Zulaufkammer (2) in eine zweite Arbeitsposition zum Ausleiten des zulaufenden Quellwassers in die Ausleitleitung (6) bewegbar ausgebildet ist.

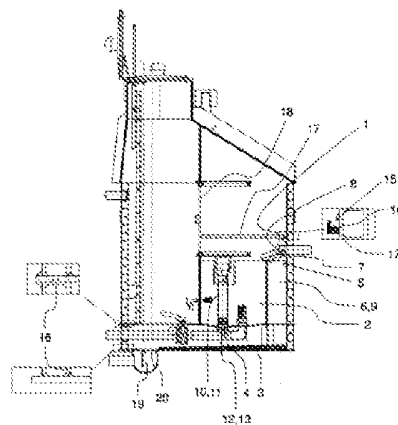


Fig. 1

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß IPC:
E03B 3/38 (2006.01); **E03B 3/08** (2006.01)

Klassifikation des Anmeldungsgegenstands gemäß CPC:
E03B 3/38 (2013.01); **E03B 3/08** (2013.01)

Recherchierter Prüfstoff (Klassifikation):
E03B

Konsultierte Online-Datenbank:
EPDOC, WPI, TXTDE

Dieser Recherchenbericht wurde zu den am **24.03.2014** eingereichten Ansprüchen **1-10** erstellt.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
X	Verwurfsklappe für Brunnenstuben-Einläufe (WINGEIER HAUSTECHNIK AG) 23. Februar 2011 (23.02.2011) gesamtes Dokument [online], [abgerufen am: 2015-02-26], abgerufen von: http://www.wingeier-haustechnik.ch/fileadmin/user_upload/pdf/at_einzelseiten/AT_Verwurfsklappe.pdf	1-4
Y		5, 7, 9, 10
X	WYSS-Brunnenstube 1500 (WYSS AG) gesamtes Dokument [online], [abgerufen am: 2015-02-26], abgerufen von: http://www.wyssbau.ch/634-0-Brunnenstube-1500.html	1-4
Y		5, 7, 9, 10
X	Richtpreise WYSS-Brunnenstube 150 (WYSS AG) Jänner 2012 (01.2012) gesamtes Dokument [online], [abgerufen am: 2015-02-26], abgerufen von: http://www.wyssbau.ch/files/preisl_br150_v2012_1.pdf	1-4
Y		5, 7, 9, 10
Y	CH 654051 A5 (HANS RUDOLF BELZ) 31. Jänner 1986 (31.01.1986) Seite 2: Zeilen 22-26; Figur	5, 7
Y	CH 695192 A5 (HWT HAUS UND WASSERTECHNIK AG) 13. Jänner 2006 (13.01.2006) Absätze [0005], [0026]; Fig. 1, 2	5, 7, 10
Y	EP 0979902 A1 (LIPPUNER ULI) 16. Februar 2000 (16.02.2000) Absätze [0003], [0012], [0015], [0019], [0033]; Fig. 1, 7	5, 7, 9
A	US 4809734 A (CLIFF) 07. März 1989 (07.03.1989)	8

Datum der Beendigung der Recherche:
27.02.2015

Seite 1 von 2

Prüfer(in):

THÜRRIEDL Thomas

^{*)} Kategorien der angeführten Dokumente:

X Veröffentlichung **von besonderer Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann allein aufgrund dieser Druckschrift nicht als neu bzw. auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden.

Y Veröffentlichung **von Bedeutung**: der Anmeldungsgegenstand kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren weiteren Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese **Verbindung für einen Fachmann naheliegend** ist.

A Veröffentlichung, die den allgemeinen **Stand der Technik** definiert.

P Dokument, das von **Bedeutung** ist (Kategorien **X** oder **Y**), jedoch **nach dem Prioritätstag** der Anmeldung veröffentlicht wurde.

E Dokument, das **von besonderer Bedeutung** ist (Kategorie **X**), aus dem ein „**älteres Recht**“ hervorgehen könnte (früheres Anmeldedatum, jedoch nachveröffentlicht, Schutz ist in Österreich möglich, würde Neuheit in Frage stellen).

& Veröffentlichung, die Mitglied der selben **Patentfamilie** ist.

Kategorie ^{*)}	Bezeichnung der Veröffentlichung: Ländercode, Veröffentlichungsnummer, Dokumentart (Anmelder), Veröffentlichungsdatum, Textstelle oder Figur soweit erforderlich	Betreffend Anspruch
	Spalte 2: Zeilen 44-62; Fig. 1-3	