



(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 A1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 72

(51) Int Cl.:
C02F 3/12 (2006.01) **C02F 3/20 (2006.01)**
C02F 3/22 (2006.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:
07.05.2014 Patentblatt 2014/19

(43) Veröffentlichungstag:
06.11.2013 Patentblatt 2013/45

(21) Anmeldenummer: **13002378.1**

(22) Anmeldetag: **03.05.2013**

(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

(72) Erfinder: **Schütz, Waldemar**
95445 Bayreuth (DE)

(74) Vertreter: **Spranger, Stephan**
Rings + Spranger
Patentanwälte
Postfach 86 06 09
81633 München (DE)

(30) Priorität: **04.05.2012 DE 102012008928**

(71) Anmelder: **KLARO GmbH**
95447 Bayreuth (DE)

(54) **Vorrichtung und Verfahren zum Betrieb von SBR-Kläranlagen**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung und ein Verfahren zum Betrieb einer SBR-Kläranlage mit zumindest zwei Drucklufthebern (7,8) und zumindest einer Belüftungseinrichtung (9, 10), welche jeweils über eine Druckluftleitung (5, 5a, 5b; 6) mit einer Druckluftquelle (2) in Verbindung bringbar sind, wobei die zumindest

zwei Druckluftheber (7, 8) über ein gemeinsames Ventil (4) gemeinsam von der Druckluftquelle (2) abtrennbar und/oder mit dieser in Verbindung bringbar sind und die zumindest eine Belüftungseinrichtung (9, 10) unabhängig davon mit der Druckluftquelle (2) in Verbindung bleibt.

Fig. 1

