



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**20.04.2005 Patentblatt 2005/16**

(51) Int Cl.7: **E03C 1/33**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**26.05.2004 Patentblatt 2004/22**

(21) Anmeldenummer: **03026435.2**

(22) Anmeldetag: **19.11.2003**

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR**  
**HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR**  
Benannte Erstreckungsstaaten:  
**AL LT LV MK**

(72) Erfinder:  
• **Kuboth, Manfred**  
**82049 Pullach-Isartal (DE)**  
• **Rössler, Dirk**  
**31073 Grünenplan (DE)**

(30) Priorität: **19.11.2002 DE 10254052**

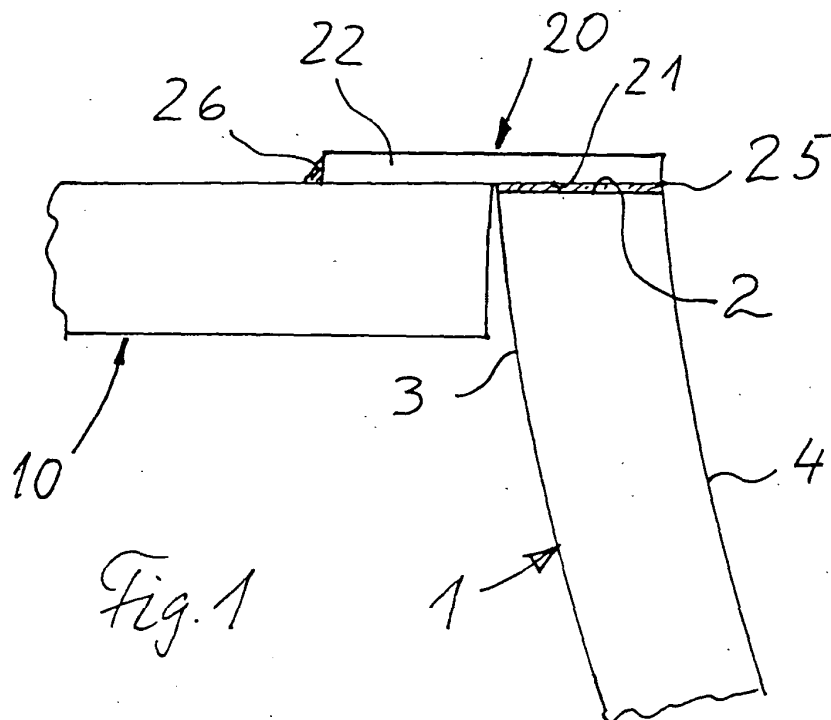
(74) Vertreter: **Zwirner, Gottfried**  
**Blumbach Zinngrebe**  
**Patentanwälte**  
**Alexandrastrasse 5**  
**65187 Wiesbaden (DE)**

(71) Anmelder: **SCHOTT AG**  
**55122 Mainz (DE)**

(54) **Becken, insbesondere Waschbecken aus Glas**

(57) Becken, insbesondere Waschbecken aus Glas mit einem angeklebten Kragen (20, 30), der einen Flanschrand für den Beckenkörper (1) bildet, um diesen an einer Trägervorrichtung (10), insbesondere Arbeitsplatte oder Tischplatte, zu befestigen.

Eine Beleuchtungseinrichtung (40) gibt durch das Becken hindurch Licht, insbesondere codiertes Licht, ab, und zwar gesteuert von einer Steuereinrichtung (50), die Sensoren (52, 53, 54) aufweist, um Steuerbefehle aufzunehmen.





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 03 02 6435

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	NL 1 003 111 C (ATAG KEUKENTECHNIEK BV) 18. November 1997 (1997-11-18) * Seite 4, Zeilen 1-17 * * Abbildung 3 *	1,2,4,5, 9,11	E03C1/33
A	US 1 603 677 A (FRANCIS, C.) 19. Oktober 1926 (1926-10-19) * Seite 1, Zeilen 96-110 * * Abbildung 3 *	1	
A	FR 2 792 345 A (FOURNIER FRERES ETS) 20. Oktober 2000 (2000-10-20) * Seite 5, Zeile 33 - Seite 6, Zeile 37 * * Abbildungen *	1	
X	CH 360 664 A (MORGANTINI, FERNAND) 28. Februar 1962 (1962-02-28)	20,29	
Y	* Seite 1, Zeilen 41-62 * * Abbildungen *	22,23, 26,27	
X	WO 01/73227 A (AGA FOODSERVICE GROUP LIMITED; FOZARD, RICHARD, JOHN; ROBERTS, MICHAEL) 4. Oktober 2001 (2001-10-04) * Seite 3, Zeile 29 - Seite 4, Zeile 10 * * Seite 4, Zeile 34 - Seite 5, Zeile 11 * * Abbildung *	20,29	E03C A61H F21V
Y	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN Bd. 015, Nr. 145 (C-0823), 12. April 1991 (1991-04-12) & JP 03 026218 A (TOTO LTD), 4. Februar 1991 (1991-02-04) * Zusammenfassung *	22,23, 26,27	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>Den Haag</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>17. Februar 2005</b>	Prüfer <b>Urbahn, S</b>
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 : nichtschriftliche 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	

3  
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



Europäisches  
Patentamt

Nummer der Anmeldung

EP 03 02 6435

#### GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

- ☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt, für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden, nämlich Patentansprüche:
- ☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.

#### MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

Siehe Ergänzungsblatt B

- ☒ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- ☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchegebühr gerechtfertigt hätte, hat die Recherchenabteilung nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.
- ☐ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind, nämlich Patentansprüche:
- ☐ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen, nämlich Patentansprüche:



Europäisches  
Patentamt

**MANGELNDE EINHEITLICHKEIT  
DER ERFINDUNG  
ERGÄNZUNGSBLATT B**

Nummer der Anmeldung  
EP 03 02 6435

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

**1. Ansprüche: 1-19**

Becken mit angeklebtem Flansch zur Befestigung in  
Trägervorrichtung  
---

**2. Ansprüche: 20-29**

transparentes Becken mit automatisch gesteuerter  
Beleuchtungseinrichtung  
---

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

EP 03 02 6435

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

17-02-2005

Im Recherchenbericht angeführtes Patendokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
NL 1003111	C	18-11-1997	NL	1003111 C2	18-11-1997
US 1603677	A		KEINE		
FR 2792345	A	20-10-2000	FR	2792345 A1	20-10-2000
CH 360664	A	28-02-1962	CH	318742 A	31-01-1957
WO 0173227	A	04-10-2001	AU	4093401 A	08-10-2001
			WO	0173227 A1	04-10-2001
JP 03026218	A	04-02-1991	JP	2735625 B2	02-04-1998

EPO FORM P0461

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