

Title (en)  
Floor-inlet

Title (de)  
Bodeneinlauf

Title (fr)  
Dispositif d'entrée dans le sol

Publication  
**EP 1167645 A1 20020102 (DE)**

Application  
**EP 00113643 A 20000628**

Priority  
EP 00113643 A 20000628

Abstract (en)  
The drain has a cup-shaped base with drain socket and overflow edge, which with a bell part (26) forms a siphon-like odor trap. A cylindrical inner wall section (14) of the base part (10) is connected via a rounded section (18) to the lower end of the outer wall (12) of the part. It then extends upwards forming a peripheral chamber (22), into which project the side walls (30) of the bell projects. A second rounded section (20) of the socket forming the overflow edge is connected to the top end of the cylindrical wall section and together with it forms a holder chamber (24) for a connection pipe.

Abstract (de)  
Bodeneinlauf mit einem topfartigen Unterteil, an dem ein Ablaufstutzen angebracht ist, einer Überlaufkante, die mit einer die Überlaufkante übergreifenden Glocke einen siphonartigen Geruchverschluss bildet, wobei ein Innenwandabschnitt des topfförmigen Unterteils über einen gerundeten Abschnitt mit dem unteren Ende der Außenwand des Unterteils verbunden ist und sich von dort nach oben erstreckt unter Bildung eines umlaufenden Zwischenraums, in den hinein die Seitenwand der Glocke eingreift und der Ablaufstutzen über einen zweiten gerundeten, die Überlaufkante bildenden Abschnitt mit dem oberen Ende der zylindrischen Wand verbunden ist und mit dem Innenwandabschnitt einen einen nach unten offenen Aufnahmeraum für ein Anschlussrohrstück bildet. <IMAGE>

IPC 1-7  
**E03F 5/04**

IPC 8 full level  
**E03F 5/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E03F 5/0407** (2013.01); **E03F 2005/0416** (2013.01); **E03F 2005/0418** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 19548621 A1 19960725 - WILHELM HAFNER GMBH [DE]  
• DE 29918609 U1 20000224 - ASCHL ROMAN [AT]

Citation (search report)  
• [X] FR 1550526 A 19681220  
• [A] DE 4119561 A1 19920116 - KESSEL BERNHARD [DE]

Cited by  
CN105625553A; DE102013109367A1

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)  
**EP 1167645 A1 20020102**; **EP 1167645 B1 20080709**; AT E400710 T1 20080715; DE 50015257 D1 20080821

DOCDB simple family (application)  
**EP 00113643 A 20000628**; AT 00113643 T 20000628; DE 50015257 T 20000628