

Title (en)
Burial crypt.

Title (de)
Grabkammer.

Title (fr)
Caveau funéraire.

Publication
EP 0528124 A1 19930224 (DE)

Application
EP 92109351 A 19920603

Priority
• DE 4118408 A 19910605
• DE 9109652 U 19910803
• DE 9109653 U 19910803

Abstract (en)
The burial crypt (20) has at least one crypt ring (23), closed all around, or a base pan (24). The crypt ring (23) can be closed at the bottom by an insertion base in the form of baseplates (34). A trough (25) containing an earth covering (52) is present as a lid. There is at least one passage opening (59) in the base (46) of the trough (25). Attached to the passage opening (59) is a gas lock (58) which on the one hand permits a gas exchange and on the other hand prevents the ingress of water. The gas lock (58) is covered by the earth covering (52), which forms an odour filter. The trough (25) is completely surrounded at a certain distance by supporting walls (26). <IMAGE>

Abstract (de)
Die Grabkammer (20) weist wenigstens einen ringsum geschlossenen Kammerring (23) oder eine Bodenwanne (24) auf. Der Kammerring (23) kann durch einen Einlegeboden in Form von Bodenplatten (34) nach unten geschlossen werden. Als Deckel ist ein Trog (25) vorhanden, der eine Erdaddeckung (52) enthält. Im Boden (46) des Troges (25) ist wenigstens eine Durchgangsöffnung (59) vorhanden, an die eine Gasschleuse (58) angeschlossen ist, die einerseits einen Gasaustausch ermöglicht und andererseits das Eindringen von Wasser verhindert. Die Gasschleuse (58) wird von der Erdaddeckung (52) überdeckt, die einen Geruchsfiler bildet. Der Trog (25) ist ringsum in einem gewissen Abstand von Stützwänden (26) umgeben. <IMAGE>

IPC 1-7
E04H 13/00

IPC 8 full level
E04H 13/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04H 13/00 (2013.01)

Citation (search report)
• [YD] DE 3537367 A1 19870423 - SUCKFUELL GERHARD, et al
• [Y] DE 3534327 C1 19870402 - FICHTL FRANZ
• [A] US 3772826 A 19731120 - FERVER G
• [A] BE 395521 A
• [A] DE 2059547 A1 19720608 - FREINECKER KARL
• [A] FR 2133476 A1 19721201 - CORDIER HENRI
• [A] FR 48301 E 19371227
• [A] FR 2620753 A1 19890324 - TUYAUX BONNA [FR]
• [A] DE 510244 C 19301017 - GUSTAV GRESSE
• [A] US 4977652 A 19901218 - GRAHAM GRAY [US]
• [A] FR 2461795 A1 19810206 - AUGIAS FRANCIS
• [AP] FR 2663667 A1 19911227 - CARDI BERNARD

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0528124 A1 19930224; EP 0528124 B1 20011024; AT E207571 T1 20011115; DE 59209925 D1 20011129; EP 1118737 A2 20010725; EP 1118737 A3 20020123; EP 1118738 A2 20010725; EP 1118738 A3 20020123

DOCDB simple family (application)
EP 92109351 A 19920603; AT 92109351 T 19920603; DE 59209925 T 19920603; EP 01107209 A 19920603; EP 01107210 A 19920603