

Title (en)
Ice making device

Title (de)
Vorrichtung zur Erzeugung von Eis

Title (fr)
Dispositif de fabrication de glace

Publication
EP 1536194 A1 20050601 (DE)

Application
EP 04027394 A 20041118

Priority
DE 10354059 A 20031119

Abstract (en)
The ice maker comprises a container (3) for filling with water and provided with partition walls (4) mounted inside the container directly adjoining one another and able to move relative to each other. The partitions have several indentations (6) to produce small ice cubes. The partitions are elastically deformable and preferably run vertically in the container. The partitions can be removed from the container. The container has a watertight bag.

Abstract (de)
Bei einer Vorrichtung (1) zur Erzeugung von Eis ist zur einfachen und schnellen Herstellung von kleinen Eisstücken (7) vorgesehen, dass innerhalb eines mit Wasser (2) befüllbaren Behälters (3) mehrere relativ zueinander bewegliche Trennwände (4) unmittelbar benachbart angeordnet sind, wobei die Trennwände (4) zur Ausbildung von kleinen Eisstücken (7) mehrere Vertiefungen (6) aufweisen. Durch das schnelle und einfache Herstellen von kleinen Eisstücken (7) in großer Ausbeute ist das Zerkleinern von Eiswürfeln zur Zubereitung von Mixgetränken nicht erforderlich.
<IMAGE>

IPC 1-7
F25C 1/24

IPC 8 full level
F25C 1/24 (2006.01)

CPC (source: EP)
F25C 1/243 (2013.01)

Citation (search report)
• [XY] FR 2170348 A5 19730914 - TOURON ROGER [FR]
• [Y] US 2455366 A 19481207 - JENNINGS HARLEY Y
• [A] WO 0114806 A1 20010301 - DIAMONDBLOOM LTD [GB], et al

Cited by
DE102007001270A1; WO2019023721A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1536194 A1 20050601; EP 1536194 B1 20080730; AT E403125 T1 20080815; DE 10354059 A1 20050623; DE 502004007724 D1 20080911

DOCDB simple family (application)
EP 04027394 A 20041118; AT 04027394 T 20041118; DE 10354059 A 20031119; DE 502004007724 T 20041118