

Title (en)

Cold room door lock.

Title (de)

Kühlraumtürverschluss.

Title (fr)

Serrure pour porte de chambre froide.

Publication

**EP 0562134 A1 19930929**

Application

**EP 92105013 A 19920324**

Priority

EP 92105013 A 19920324

Abstract (en)

Chill-room door lock which has a latch actuatable by hand. To reduce the actuating forces, there is provided a detent pawl (9) which can be actuated either via a push button (3) or via an electromagnet (14) and which blocks a rotary latch (12) engaging over a hook (4).

Abstract (de)

Kühlraumtürverschluß, der eine von Hand betätigbare Falle aufweist. Zur Verringerung der Betätigungskräfte ist eine Sperrklinke (9) vorgesehen, die entweder über eine Drucktaste (3) oder einen Elektromagneten (14) betätigbar ist und die eine über einen Kloben (4) greifende Drehfalle (12) blockiert.

IPC 1-7

**E05B 65/00**

IPC 8 full level

**E05B 65/00** (2006.01); **E05B 47/06** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05B 47/0002** (2013.01); **E05B 47/0607** (2013.01); **E05B 65/0046** (2013.01); **E05B 65/0053** (2013.01); **E05B 47/0004** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 2700290 A 19550125 - DALL EDWARD D
- [Y] DE 3424425 A1 19850502 - TRUMPF SCHLOSS & BESCHLAG [DE]
- [Y] US 2931205 A 19600405 - SCHMITZ JOSEPH F

Cited by

DE29504813U1; EP4008864A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0562134 A1 19930929**

DOCDB simple family (application)

**EP 92105013 A 19920324**