

Title (en)  
CLOSING ASSEMBLY FOR A DOOR AND DOOR WITH CLOSING ASSEMBLY

Title (de)  
SCHLIESSBAUGRUPPE FÜR EINE TÜR UND TÜR MIT SCHLIESSBAUGRUPPE

Title (fr)  
MODULE DE FERMETURE POUR UNE PORTE ET PORTE DOTÉE D'UN MODULE DE FERMETURE

Publication  
**EP 4335996 A1 20240313 (DE)**

Application  
**EP 22195029 A 20220912**

Priority  
EP 22195029 A 20220912

Abstract (de)  
Schließbaugruppe für eine Tür eines Temperiererraums, insbesondere für die Tür eines Kühlraums, mit einer um eine Drehachse drehbar an einer Kühlraumtür angeordneten Betätigungshandhabe sowie mit einer Basis der Betätigungshandhabe, welche axial gegenüber dem Türblatt vorspringt und welcher radial ein axial vom Türblatt beabstandetes Griffteil entspringt, wobei die Schließbaugruppe zum Ver- und Entriegeln der Tür ein Drehmoment erfährt und zum Auf- und Zuschwenken der Tür Zug- und Druckkräfte auf das Griffteil wirken, dadurch gekennzeichnet, dass das Griffteil austauschbar an der Basis festgelegt ist.

IPC 8 full level  
**E05B 1/00** (2006.01); **E05B 63/00** (2006.01); **E05B 63/06** (2006.01); **E05B 65/00** (2006.01); **E05C 3/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E05B 1/003** (2013.01); **E05B 1/0053** (2013.01); **E05B 63/0056** (2013.01); **E05B 63/06** (2013.01); **E05B 65/0042** (2013.01); **E05C 3/043** (2013.01); **E05B 3/00** (2013.01)

Citation (applicant)  
• DE 102020133557 A1 20220615 - RAHRBACH GMBH [DE]  
• DE 102021102245 A1 20220804 - RAHRBACH GMBH [DE]

Citation (search report)  
• [XYI] EP 0886022 A2 19981223 - RAHRBACH GMBH [DE]  
• [XAY] US 5456505 A 19951010 - YAMADA KENICHI [JP]  
• [XYI] KR 200395614 Y1 20050913  
• [XYI] FR 2928677 A1 20090918 - LIR PACKAGING [FR]  
• [YA] DE 1553599 A1 19700319 - SCHULTE SCHLAGBAUM SCHLOSSFAB  
• [YA] DE 2502438 B1 19760616 - HESTERBERG & SOEHNE F

Designated contracting state (EPC)  
AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)  
BA ME

Designated validation state (EPC)  
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)  
**EP 4335996 A1 20240313**; EP 4335997 A1 20240313

DOCDB simple family (application)  
**EP 22195029 A 20220912**; EP 23188044 A 20230727