

Title (en)

MAINTENANCE FLAP FOR AN INSPECTION OPENING IN A WALL

Title (de)

WARTUNGSKLAPPE FÜR EINE REVISIONSÖFFNUNG IN EINER WAND

Title (fr)

PORTE DE MAINTENANCE POUR UNE OUVERTURE D'INSPECTION DANS UN MUR

Publication

**EP 3945178 A1 20220202 (DE)**

Application

**EP 21188597 A 20210729**

Priority

DE 202020104398 U 20200730

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Wartungsklappe (1), die einen Außenrahmen (2), der in eine in einer Wand (101) ausgebildete Revisionsöffnung einsetzbar und mit der Wand (101) verbindbar ist und eine Zugangsöffnung (3) begrenzt, eine Abdeckung (6) zum temporären Verschließen der Zugangsöffnung (3) und zumindest ein erstes Befestigungsmittel (10) zum lösbaren Befestigen der Abdeckung (6) an dem Außenrahmen (2) unter Verschluss der Zugangsöffnung (3) aufweist. Dabei ist vorgesehen, dass die Wartungsklappe (1) ferner eine Absturzsicherung (11, 13) für die Abdeckung (6) aufweist, wobei die Absturzsicherung (11, 13) die Abdeckung (6) hält, wenn die Abdeckung (6) nicht über das zumindest eine erste Befestigungsmittel (10) mit dem Außenrahmen (2) verbunden ist.

IPC 8 full level

**E04F 19/08** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04F 19/08** (2013.01); **A47K 3/1615** (2013.01); **E04F 19/083** (2013.01); **E04F 19/086** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 20311070 U1 20031204 - UPMANN GMBH & CO [DE]
- DE 202011001625 U1 20110519 - RIEGELHOF & GAERTNER GMBH [DE]
- DE 202015105980 U1 20151217 - ROMBA DRYWALL CZ S R O [CZ]

Citation (search report)

- [XY] DE 202007010845 U1 20081218 - BAIERL & DEMMELHUBER INNENAUSB [DE]
- [Y] FR 2579091 A1 19860926 - TAVOSCHI FULVIO [FR]

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

DOCDB simple family (publication)

**DE 202020104398 U1 20200831**; EP 3945178 A1 20220202

DOCDB simple family (application)

**DE 202020104398 U 20200730**; EP 21188597 A 20210729