

Title (en)
VERTICAL AWNING

Title (de)
SENKRECHTMARKISE

Title (fr)
MARQUISE VERTICALE

Publication
EP 3486421 A1 20190522 (DE)

Application
EP 18020591 A 20181112

Priority
DE 202017010703 U 20171120

Abstract (de)
Bei einer Senkrechtmarkise mit einem über einen Ausfahrsschlitz (3) aus einem Gehäuse (1) nach unten ausfahrbaren Markisentuch (4), das in Form eines Wickelballens (5) auf einer im Gehäuse (1) in Ausfahrrichtung vor- und zurückbewegbar angeordneten Wickelwelle (2) aufnehmbar ist, wobei das Gehäuse (1) eine dem Wickelballen (5) zugeordnete, zumindest im Bereich ihrer Innenoberfläche aus Kunststoff bestehende Stützwanne (17) enthält und einen aus zwei aneinander anschließenden Umfangsabschnitten bestehenden, zweiteiligen Gehäusemantel aufweist, ist dadurch ein einfacher Aufbau mit einer guten Zugänglichkeit der Stützwanne (17) möglich, dass der Gehäusemantel einen ersten nur den Bereich unterhalb der Wickelwelle (5) umfassenden, die Stützwanne (17) bildenden Umfangsabschnitt und einen zweiten, den restlichen Umfangsbereich des Gehäusemantels umfassenden Umfangsabschnitt (18) aufweist, der die Gehäuserückseite sowie eine hieran anschließende, obere und vordere Gehäusebegrenzung enthält, die mit einem von dem als Stützwanne (17) ausgebildeten, ersten Umfangsabschnitt überbrücktem Abstand neben dem Ausfahrsschlitz (3) endet und in Stützeingriff mit dem zugewandten Ende des als Stützwanne (17) ausgebildeten, ersten Umfangsabschnitts ist, der im Bereich seines gegenüberliegenden, dem Ausfahrsschlitz (3) zugewandten Endes einen verdickten, eine Führungsfläche (22) für das den Ausfahrsschlitz (3) durchlaufende Markisentuch (4) bildenden Querschnitt aufweist und hiermit an an den Stirnseiten des zweiten Umfangsabschnitts (18) anbringbaren Gehäuse-Verschlussplatten (12) festlegbar ist.

IPC 8 full level
E06B 9/17 (2006.01); **E04F 10/06** (2006.01); **E06B 9/174** (2006.01); **E06B 9/50** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 10/0677 (2013.01); **E06B 9/17015** (2013.01); **E06B 9/50** (2013.01); **E06B 2009/1743** (2013.01)

Citation (search report)
• [AD] US 2011290432 A1 20111201 - BERMAN JOEL [US], et al
• [AD] EP 1637668 A2 20060322 - LUKOS STEPHEN [DE]
• [AD] DE 102012000116 A1 20130711 - BSM BRANDSCHUTZ MANUFAKTUR DEUTSCHLAND GMBH [DE]

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)
EP 3486421 A1 20190522; **EP 3486421 B1 20200513**; ES 2805035 T3 20210210

DOCDB simple family (application)
EP 18020591 A 20181112; ES 18020591 T 20181112