

Title (en)
TURN-TILT WINDOW AND FITTING ASSEMBLY

Title (de)
DREHKIPPFENSTER UND BESCHLAGANORDNUNG

Title (fr)
FENÊTRE OSCILLO-BATTANTE ET AGENCEMENT DE FERRURE

Publication
EP 4083360 A2 20221102 (DE)

Application
EP 22170225 A 20220427

Priority
DE 202021102238 U 20210427

Abstract (de)
Dreh-/Kippfenster (1) mita. einem festen Blendrahmen (2) und einem relativ dazu um eine Kippachse (X-Achse) in eine Kippstellung und um eine zur Kippachse (X-Achse) senkrechte Drehachse (Y-Achse) in eine Drehstellung beweglichen Flügel (3) mit einem Flügelrahmen, b. wobei der Blendrahmen (2) und der Flügelrahmen (31) jeweils zwei horizontal und zwei vertikal ausrichtbare Rahmenholme (201-204; 301-304) aufweisen, und c. einer Beschlaganordnung (4), die einen Dreh-/Kippbeschlag aufweist und eine Einrichtung zur Kippwinkelbegrenzung beim Öffnen des Flügels um die Kippachse, sowie eine Stellvorrichtung (46) zum Umstellen zumindest zwischen einem Drehöffnen und einem Kippöffnen des Flügels (3), wobei d. die Einrichtung zur Kippwinkelbegrenzung zwei Lenkeranordnungen (47, 48) zwischen Blendrahmen (2) und Flügelrahmen (31) aufweist, e. wobei die eine der Lenkeranordnungen (48) an der Seite der Drehachse zwischen dem Blendrahmen (2) und dem Flügelrahmen (31) angeordnet ist und wobei eine der Lenkeranordnungen (47) an einer gegenüberliegenden Seite des Flügelrahmens (3) zwischen Blendrahmen (2) und Flügelrahmen, und f. wobei die beiden Lenkeranordnungen zum Drehöffnen jeweils auf verschiedene Weise vom Flügel (3) lösbar sind.

IPC 8 full level
E05D 15/52 (2006.01); **E05D 15/522** (2006.01)

CPC (source: EP)
E05D 15/5202 (2013.01); **E05D 15/5217** (2013.01); **E05D 15/522** (2013.01); **E05Y 2201/68** (2013.01); **E05Y 2900/148** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 202006003177 U1 20060420 - SCHUECO INT KG [DE]
• DE 3045813 C2 19900412

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)
DE 202021102238 U1 20220803; EP 4083360 A2 20221102; EP 4083360 A3 20230118; EP 4083360 B1 20240529

DOCDB simple family (application)
DE 202021102238 U 20210427; EP 22170225 A 20220427