

Title (en)
PROTECTION SYSTEM WITH WINDABLE FABRIC

Title (de)
SCHUTZSYSTEM MIT AUFROLLBARER PLANE

Title (fr)
SYSTÈME DE PROTECTION À TOILE ENROULABLE

Publication
EP 4071332 A1 20221012 (FR)

Application
EP 22166542 A 20220404

Priority
FR 2103636 A 20210409

Abstract (fr)
L'invention concerne un système de protection comprenant :- Au moins une toile (1) enroulable comprenant un premier bord et un deuxième bord opposé au premier bord,- Deux barres de guidage (3a, 3b), positionnées pour définir un plan de guidage (P) de la toile,- Un tambour (10) d'enroulement auquel le premier bord de la toile (1) est fixé,- Une barre de charge (5) transversale fixée au deuxième bord de la toile (1) pour tirer la toile (1),- A chaque extrémité de la barre de charge (5), une poulie de renvoi mobile (71) est agencée entre deux galets de guidage (50) et positionnée pour renvoyer un lien de tirage (7) suivant ledit plan de guidage (P),- La barre de charge (5) comportant sur au moins une partie de sa longueur, une surface d'appui (54) de la toile (1) située dans le plan de guidage (P).

IPC 8 full level
E06B 9/42 (2006.01); **E04F 10/06** (2006.01); **E06B 9/58** (2006.01); **E06B 9/68** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04F 10/0607 (2013.01); **E06B 9/42** (2013.01); **E06B 9/581** (2013.01); **E06B 9/68** (2013.01)

Citation (applicant)
• FR 2692930 A1 19931231 - JOURNAULT MICHEL [FR]
• FR 2546869 A1 19841207 - JOSE JEAN [FR]

Citation (search report)
• [X] JP H02130997 U 19901030
• [A] JP 2013209096 A 20131010 - LIXIL CORP
• [A] EP 0519241 A1 19921223 - SONNE REGEN AG [CH]
• [A] EP 0545062 A1 19930609 - WEIERMANN DIETER WEINOR [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 4071332 A1 20221012; FR 3121702 A1 20221014

DOCDB simple family (application)
EP 22166542 A 20220404; FR 2103636 A 20210409