

Title (en)
Swimming-pool cover

Title (de)
Schwimmbadabdeckung

Title (fr)
Couverture de piscine

Publication
EP 1118736 A2 20010725 (DE)

Application
EP 01100293 A 20010104

Priority
DE 10002396 A 20000120

Abstract (en)
The cover has sliding roof elements (1) and access areas (5) closable by removable closure walls (6) comprising door elements (7) which connect flat against one another and are connected together through articulated joints. The door elements can be pushed from the access area to the side in the direction of the outer edges of the roof profile. They move on a top guide rail (10) and can be pushed back at the outside edges without changing the door connection with the roof profile. The closure wall can be divided into an upper wall area (6a) which always remains and a lower wall area (6b) which consists of the door elements which can be moved out of the way.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf eine Schwimmbadabdeckung für im Freien befindliche Schwimmbäder, mit übereinander schiebbaren Überdachungselementen (1), die aus Dachprofilen (3a) bestehen, die sich über ein Schwimmbecken wölben, wobei im Bereich der Längsenden (3) der Abdeckung von den Überdachungselementen (1) gebildete, vertikale, offene Zugangsbereiche (5) mittels Abschlusswänden (6) verschließbar sind, die ganz oder teilweise aus den Zugangsbereichen (5) entfernbar sind. Es ist vorgesehen, dass die aus dem Zugangsbereich (5) entfernbare Abschlusswand aus Türelementen (7) besteht, die flächig aneinander anschließen und von Türelement (7) zu Türelement (7) gelenkig miteinander verbunden sind, dass die Türelemente (7) in Richtung auf die Außenkanten (1a) des Dachprofils (3a) aus dem Zugangsbereich (5) zur Seite schiebbar sind, dass die Türelemente (7) an einer oberen Führungsschiene (10) verschieblich gelagert sind, dass die gelenkig miteinander verbundenen Türelemente (7) in etwa zu den Außenkanten (1a) des Dachprofils (3a) verschobenem Zustand ohne Änderung des Türverbundes mit dem Dachprofil (3a) nach hinten schiebbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7
E04H 3/16

IPC 8 full level
E04H 3/16 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04H 3/165 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 9104257 U1 19910606

Cited by
FR2928394A1; EP2098661A1; FR2928395A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1118736 A2 20010725; EP 1118736 A3 20020703; DE 10002396 C1 20010809

DOCDB simple family (application)
EP 01100293 A 20010104; DE 10002396 A 20000120