

Title (en)
Rapidly mountable tent.

Title (de)
Schnellaufbau-Zelt.

Title (fr)
Tente à montage rapide.

Publication
EP 0567922 A1 19931103 (DE)

Application
EP 93106513 A 19930422

Priority
DE 4214144 A 19920429

Abstract (en)
A rapid-construction tent, in particular a carnival marquee, has, on mutually opposite sides of the container (1), two tent roofs (2; 3) on roof supports (7) which can be displaced on rails (5), which can be assembled from portions (17; 19), while folding or extending the tent roof (2; 3). The tent roofs can be accommodated in the container (1) in a position in which they have been pushed together to in each case the first portion (17) of the rails (5). The abovementioned, first portions (17) are fastened (22) on the container (1) near its ceiling (23) and, in their fastening (22) position can be pivoted downwards from the horizontal into the vertical. They fit, by way of their length, into the height of the container (1) such that the roof supports (7), with the stacked assembly (16) of the folded tent roof (2; 3), are located one above the other in the container (1). For tent roofs with fork-shaped roof supports (7), the abovementioned fastenings (22) of the first portions (17) can be displaced, in guide rails (24), from the side to the centre of the container (1) until the supports (7) come to rest in the container (1) up to their ridge. <IMAGE>

Abstract (de)
Ein Schnellaufbau-Zelt, insbesondere Festzelt, weist an gegenüberliegenden Seiten eines Behälters (1) zwei Zeltdächer (2;3) auf Spriegeln (7) auf, die auf aus Teilstücken (17;19) zusammensetzbaren Schienen (5) unter Faltung bzw. Auseinanderziehen des Zeltdaches (2;3) verschiebbar sind. Die Zeltdächer sind in auf dem jeweils ersten Teilstück (17) der Schienen (5) zusammengeschiebter Stellung in dem Behälter (1) unterzubringen. Die genannten ersten Teilstücke (17) sind an dem Behälter (1) nahe seiner Decke (23) befestigt (22) und in ihrer Befestigung (22) aus der Waagerechten nach unten in die Senkrechte verschwenkbar. Mit ihrer Länge passen sie in die Höhe des Behälters (1), derart, daß die Spriegel (7) mit dem Paket (16) des zusammengefalteten Zeltdaches (2;3) in dem Behälter (1) übereinanderliegen. Für Zeltdächer mit giebelförmigen Spriegeln (7) sind die genannten Befestigungen (22) der ersten Teilstücke (17) von der Seite zur Mitte des Behälters (1) hin in Führungsschienen (24) so weit verschiebbar, bis die Spriegel (7) bis zu ihrem First in dem Behälter (1) zu liegen kommen. <IMAGE>

IPC 1-7
E04H 15/58; **E04H 15/46**

IPC 8 full level
E04H 15/46 (2006.01); **E04H 15/58** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04H 15/46 (2013.01); **E04H 15/58** (2013.01)

Citation (search report)
• [A] EP 0317357 A1 19890524 - HEGEDUS LESLIE JOHN
• [A] WO 8100989 A1 19810416 - MASLIAH P

Cited by
WO9838400A2; US6273115B1; FR3087465A1; WO2020084201A1

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)
EP 0567922 A1 19931103; **EP 0567922 B1 19970827**; DE 4214144 A1 19931104; DE 59307187 D1 19971002

DOCDB simple family (application)
EP 93106513 A 19930422; DE 4214144 A 19920429; DE 59307187 T 19930422