

Title (en)  
KIT FOR A TENSION FRAME

Title (de)  
BAUSATZ FÜR EINEN WANNENTRÄGER

Title (fr)  
COMPOSANT POUR UN SUPPORT DE CUVE

Publication  
**EP 3387971 A1 20181017 (DE)**

Application  
**EP 18165747 A 20180404**

Priority  
• CH 4822017 A 20170410  
• CH 352018 A 20180112

Abstract (de)  
Bausatz für einen Wannenträger (1) umfassend: mehrere Ständerprofile (10, 11, 12) mit jeweils einem oberen und einem unteren Ende und mit einer im Ständerprofil (10, 11, 12) integrierten, am unteren Ende angeordneten und höhenverstellbaren Fussanschlusseinrichtung, wobei die Ständerprofile (10, 11, 12) mehrere Eckständerprofilen (11) und optional mehrere Zwischenständerprofile (12) umfassen; mehrere obere Querverbindungsprofile (20, 21, 22) zur Verbindung der oberen Enden der Ständerprofile (10, 11, 12) zu einem geschlossenen Trägerrahmen und zur Ausbildung einer Auflagefläche für einen Wannenrand; mehrere Wandplatten (40), welche an Längsseiten der Ständerprofile (10, 11, 12) und der oberen Querverbindungsprofile (20, 21, 22) befestigbar oder aufnehmbar sind; mehrere an den Fussanschlusseinrichtungen anbringbare Schalldämmfüsse (50); und mindestens eine Stützeinrichtung (60) zur Stützung eines Wannenbodens; wobei im montierten Zustand die mehreren Ständerprofile (10, 11, 12) vertikal ausgerichtet sind und die mehreren Eckständerprofile (11) und optional die mehreren zwischen Eckständerprofilen (11) angeordneten Zwischenständerprofile (12) ausbilden, welche an deren oberen Enden über die mehreren, im montierten Zustand horizontal ausgerichteten, oberen Querverbindungsprofile (20, 21, 22) zum geschlossenen Trägerrahmen verbunden sind; wobei im montierten Zustand die mehreren Wandplatten (40, 41, 42) zur Ausbildung seitlicher Wände des Wannenträgers (1) zwischen den Ständerprofilen (10, 11, 12) und den oberen Querverbindungsprofilen (20, 21, 22) des Trägerrahmens aufgenommen und mit den Ständerprofilen (10, 11, 12) und den Querverbindungsprofilen (20, 21, 22) fest verbunden sind; wobei im montierten Zustand an jeder Fussanschlusseinrichtung (13) ein Schalldämmfuss (50) montiert ist; und wobei die mindestens eine Stützeinrichtung (60) zur Stützung des Wannenbodens innerhalb des Trägerrahmens angeordnet ist.

IPC 8 full level  
**A47K 3/16** (2006.01); **A47K 3/17** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**A47K 3/16** (2013.01); **A47K 3/161** (2013.01)

Citation (search report)  
• [I] DE 9317010 U1 19940421 - EULER ROLF [DE]  
• [I] WO 9935948 A1 19990722 - KALDEWEI FRANZ GMBH & CO [DE], et al  
• [A] DE 29905138 U1 20000511 - BETTE GMBH & CO KG [DE]  
• [A] WO 9745047 A1 19971204 - INDUSTRIVERKEN PLAAT & EMALJ A [SE], et al  
• [A] CN 203953460 U 20141126 - HANGZHOU LIAONA SANITARY WARE CO LTD  
• [A] US 2005097667 A1 20050512 - TORRES RAY C [US]  
• [A] DE 102013101426 A1 20140814 - MEPA PAULI UND MENDEN GMBH [DE]  
• [A] DE 20302187 U1 20040311 - WALSDORF ULRICH [DE], et al  
• [A] DE 102004011827 A1 20050915 - KALDEWEI FRANZ GMBH & CO [DE]

Cited by  
EP3777623A1; CN114876082A; EP4166054A1

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 3387971 A1 20181017; EP 3387971 B1 20210317**

DOCDB simple family (application)  
**EP 18165747 A 20180404**