

Title (en)
SET OF RIBBED METAL SHEETS

Title (de)
SET VON GERIPPTEN METALLBLECHEN

Title (fr)
JEU DE TOLES METALLIQUES NERVUREES

Publication
EP 3498930 A1 20190619 (FR)

Application
EP 18207386 A 20181120

Priority
FR 1762333 A 20171218

Abstract (fr)
Jeu d'au moins deux tôles (1), chaque tôle étant pourvue d'au moins deux nervures (2) identiques, parallèles et à base (B) ouverte, au moins deux nervures (2) d'une même tôle (1) étant séparées par une partie non nervurée (P) et au moins deux tôles (1) constitutive d'un même jeu de tôle ayant une répartition différente des nervures (2). La largeur (DP) de la partie non nervurée (P) entre deux nervures (2) voisines d'une même tôle (1) est non nulle et définie par la relation : avec m un nombre entier, PU un nombre dit pas utile, correspondant à la somme de la largeur (LB) de la base ouverte (B) d'une nervure (2) avec la largeur la plus petite (Lpp), prise sur l'ensemble des tôles (1) constitutives du jeu de tôles, de la partie non nervurée (P) séparant deux nervures (2) voisines sur une même tôle et LB la largeur (LB) de la base ouverte (B) d'une nervure (2). L'invention concerne également un empilement réalisé avec les tôles d'un tel jeu.

IPC 8 full level
E04C 2/08 (2006.01); **E04C 2/32** (2006.01); **E04D 3/16** (2006.01); **E04D 3/30** (2006.01); **E04F 13/08** (2006.01); **E04F 13/12** (2006.01)

CPC (source: EP)
E04C 2/08 (2013.01); **E04C 2/322** (2013.01); **E04D 3/30** (2013.01); **E04F 13/0871** (2013.01); **E04F 13/0842** (2013.01); **E04F 13/12** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 658809 C 19380413 - KALORIFERWERK HUGO JUNKERS G M

Citation (search report)
• [ID] DE 658809 C 19380413 - KALORIFERWERK HUGO JUNKERS G M
• [A] DE 525253 C 19310521 - JACOB MOLL
• [A] GB 303602 A 19290110 - JACOB MOLL
• [A] GB 466727 A 19370603 - TURNER & NEWALL LTD, et al
• [A] WO 0134379 A1 20010517 - CONNOLLY HUGH [IE]
• [A] EP 3034708 A1 20160622 - PANACOR 2000 S L [ES]
• [A] POHL R: "METALLDECKUNGEN. \AUCH ALS WARMDAECHER EINE SICHERE SACHE", DEUTSCHE BAUZEITSCHRIFT - DBZ, BERTELSMANN FACHVERLAG. GUTERSLOH, DE, vol. 41, no. 3, 1 March 1993 (1993-03-01), pages 411 - 412,415, XP000345144, ISSN: 0011-4782

Cited by
CN115519043A; TWI736330B

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 3498930 A1 20190619; EP 3498930 B1 20230118; FR 3075077 A1 20190621; FR 3075077 B1 20191129

DOCDB simple family (application)
EP 18207386 A 20181120; FR 1762333 A 20171218