

Title (en)

Wire fence, fence and fastening element or profile

Title (de)

Zaungitter, Zaun und Halteelement oder -profil

Title (fr)

Treillis de clôture, clôture et élément ou profil de support

Publication

EP 2752536 A2 20140709 (DE)

Application

EP 13198262 A 20131219

Priority

DE 202013100055 U 20130107

Abstract (en)

The fence grill (1) has lattice bar pair (33) with vertical lattice bars (2) and horizontal lattice bars (31,32) that are formed parallel to each other. A wire-like conductor is inserted in a gap (34) formed between the horizontal lattice bars through a pressure clamp. The diameter of vertical lattice bars is in the range of 5-6 mm. The diameter of horizontal lattice bars is in the range of 6-8 mm.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Zaungitter (1), das aus an ihren Kreuzungspunkten miteinander verbundenen vertikalen und horizontalen Gitterstäben (2; 31, 32) gebildet ist, wobei mindestens ein kabelförmiger Leiter (4) parallel zu einem der Gitterstäbe (2; 31, 32) verlaufend an dem Zaungitter (1) halterbar oder gehalten ist. Das Zaungitter (1) gemäß Erfindung ist dadurch gekennzeichnet, dass daran zumindest ein einseitig angebrachtes horizontales Gitterstab-Paar (33) aus mindestens zwei zueinander parallelen Gitterstäben (31) angeordnet ist, die zwischen sich wenigstens einen zur Aufnahme mindestens eines kabelförmigen Leiters (4) passend dimensionierten Zwischenraum (34) ausbilden. Weiter betrifft die Erfindung einen Zaun, der aus mehreren Zaungittern (1) der vorstehend angegebenen Art gebildet ist. Schließlich betrifft die Erfindung ein Halteelement (5) oder Halteprofil zur Halterung eines kabelförmigen Leiters (4) an einem Zaungitter (1).

IPC 8 full level

E04H 17/16 (2006.01)

CPC (source: EP US)

E04H 17/16 (2013.01 - EP US); **G08B 13/122** (2013.01 - EP); **F21V 33/006** (2013.01 - EP)

Citation (applicant)

- DE 602004005567 T2 20080124 - BETAFENCE HOLDING NV [BE]
- EP 1862612 A2 20071205 - DRAHT BREMER GMBH [DE]
- DE 8815756 U1 19890209
- DE 102005055060 B3 20070315 - DRAHT BREMER GMBH [DE]
- DE 29612956 U1 19971120 - ADRONIT VERWALTUNGS GMBH CO [DE]

Cited by

CN108240135A

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)

DE 202013100055 U1 20130208; EP 2752536 A2 20140709; EP 2752536 A3 20180718

DOCDB simple family (application)

DE 202013100055 U 20130107; EP 13198262 A 20131219