

Title (en)

Grid for X-ray absorption

Title (de)

Gitter zur Absorption von Röntgenstrahlung

Title (fr)

Grille pour l'absorption des rayons-x

Publication

EP 1089297 A2 20010404 (DE)

Application

EP 00203370 A 20000926

Priority

DE 19947537 A 19991002

Abstract (en)

A mesh consists of comb elements (12) which absorb electromagnetic radiation. The comb slats (11) run laterally with respect to the base that holds them.

Abstract (de)

Ein Gitter (3) mit elektromagnetische Strahlung absorbierenden, zur Gitterbildung dienenden Kammelementen (12), wird zur Erhöhung der Robustheit und der Streustrahlenunterdrückungsqualität dadurch gebildet, dass Kammstege (11) quer zu einer zugehörigen, die Kammstege (11) tragenden Kammbasisfläche verlaufen. <IMAGE>

IPC 1-7

G21K 1/02

IPC 8 full level

G01T 7/00 (2006.01); **A61B 6/03** (2006.01); **A61B 6/06** (2006.01); **G21K 1/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

G21K 1/025 (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 1089297 A2 20010404; **EP 1089297 A3 20040204**; **EP 1089297 B1 20081015**; DE 19947537 A1 20010405; DE 50015401 D1 20081127; JP 2001137234 A 20010522; US 6363136 B1 20020326

DOCDB simple family (application)

EP 00203370 A 20000926; DE 19947537 A 19991002; DE 50015401 T 20000926; JP 2000298017 A 20000929; US 67198700 A 20000928