

Title (en)
Clamp element

Title (de)
Klemmelement

Title (fr)
Élément de serrage

Publication
EP 2123843 A2 20091125 (DE)

Application
EP 09154738 A 20090310

Priority
DE 102008025362 A 20080520

Abstract (en)
The element (24) has a set of T-shaped brackets angularly arranged, and freely supporting a set of ends of the brackets at a roof (10). A region of another ends of the brackets lies at a snow guard pipe (16), where the brackets coordinate with each other and third end of one of the brackets is extended over another bracket. The snow guard pipe is partially surrounded on an upper side of the former bracket at the region of the third end of the bracket, where the snow guard pipe is surrounded by the brackets at 180 degree.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft ein Klemmelement zur Sicherung von Schnee und Eis auf Dächern mit einem Schneefangrohr, wobei das Klemmelement zwei im Wesentlichen T-förmig angeordnete Schenkel aufweist und sich mit den freien ersten Enden der Schenkel am Dach abstützt und im Bereich des zweiten Endes des ersten Schenkels am Schneefangrohr anliegt, wobei das zweite Ende des zweiten Schenkels über den ersten Schenkel hinaus verlängert ist und das Schneefangrohr oberseits zumindest teilweise umgreift.

IPC 8 full level
E04D 13/10 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04D 13/10 (2013.01)

Citation (applicant)
• EP 0939180 A2 19990901 - ANETSBERGER ALOIS [DE], et al
• EP 1428955 A1 20040616 - HADDOCK ROBERT M M [US]

Cited by
WO2016041550A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE GB IT LI

Designated extension state (EPC)
AL BA RS

DOCDB simple family (publication)
DE 102008025362 B3 20090917; EP 2123843 A2 20091125; EP 2123843 A3 20101013; EP 2123843 B1 20120606

DOCDB simple family (application)
DE 102008025362 A 20080520; EP 09154738 A 20090310