

Title (en)
Snowguard

Title (de)
Schneehalter

Title (fr)
Pare-neige

Publication
EP 0801184 A2 19971015 (DE)

Application
EP 97810197 A 19970407

Priority
CH 90196 A 19960409

Abstract (en)

The snow holder (4) has a movable part (10), which is fitted in an opening (9) of the holding stirrup (3) and is bent downwards at one end of the snow retention part (11), serving as locating part (15) at its other end. The holding stirrup has a first part (6) for location under the end (1) of an upper tile (5), a second part (7) inclined to the first part with an opening, a third part (8) vertical to the first part and a fourth part (25) bent upwards to the second part. The fourth part is bent at an acute angle from the second part somewhat in the direction to the third part. The fourth part engages with a toothed (16) area of the movable part and prevents slippage of the stirrup. The snow retention part is bent downwards parallel to the third part and is also bent into an end projection (12).

Abstract (de)

Der Schneehalter (4) weist einen das Ende (1) des oberen Dachziegels (2) umgreifenden Haltebügel (3) auf. Der an der Stirnseite des oberen Ziegels (1) anliegende Teil (7) des Haltebügels weist eine Öffnung (9) auf. Durch diese Öffnung ist der bewegliche Teil (10) des Schneehalters geführt. Der bewegliche Teil (10) ist an seinem oberen über dem oberen Ziegel (2) liegenden Ende abgebogen, so dass dieser abgebogene Schneerückhalteteil (11) etwa senkrecht zum oberen Ziegel (2) verläuft. Der mittlere Teil (14) des beweglichen Teils (10) verläuft gerade und liegt an seinem dem Schneerückhalteteil (11) abgekehrten Ende (13, 15) auf dem unteren Ziegel (5) auf. Der Schneehalter kann verschiedenen Dachziegeldicken und auch -formen angepasst werden. <IMAGE>

IPC 1-7
E04D 13/10

IPC 8 full level
E04D 13/10 (2006.01)

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

Cited by
US2010192479A1

Designated contracting state (EPC)
AT CH DE FI FR IT LI SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0801184 A2 19971015; EP 0801184 A3 19980708; NO 971600 D0 19970408; NO 971600 L 19971010

DOCDB simple family (application)
EP 97810197 A 19970407; NO 971600 A 19970408