

Beslutsdatum 2008-09-10

Patentansökan nr 0501099-6
ANSVARIG LK
Internationell klass (IPC)
E06B 001/60, E04F 021/00

BERGLUNDS PATENTBYRÅ AB

ASPEBRÅTEN
590 55 STUREFORS SE

Sökande:

Kolmården SE

Ombud: Berglunds Patentbyrå AB. Ref: 0515.**Benämning:** Distans för husbyggnad.**BESLUT**

Patent- och registreringsverket (PRV) avslår er
patentansökan.

Skäl till beslutet
Se följande sida

EXP.

2008-09-10

Formaliaenheten

Hur man överklagar PRV:s beslut

Detta beslut kan överklagas till Patentbesvärsrätten. Om ni vill överklaga beslutet ska ni göra det skriftligt. Tala om i brevet vilket beslut ni överklagar och vilken ändring i beslutet ni vill ha. Överklagandet ska ha kommit in till PRV inom två månader från beslutsdagen, annars kan överklagandet inte prövas. PRV skickar överklagandet vidare till Patentbesvärsrätten för prövning, om PRV inte själv ändrar beslutet på det sätt ni har begärt. Överklagandet ges in till:

Patentbesvärsrätten
Patent- och registreringsverket
Box 5055
102 42 Stockholm

AVSLAG 0501099-6

Skäl

Beslutet avser patentkraven av den 23 juni 2008.

Sökanden har efter föreläggandet av den 16 november 2005 inkommit med svar och ändrade patentkrav den 19 maj 2006. Efter att PRV tagit kontakt per telefon har sökanden fått möjlighet att utveckla sina synpunkter och inkommit med svar och ändrade patentkrav den 11 juni samt den 23 juni 2008. Uppfinningen som den definieras av de ändrade patentkraven av den 23 juni 2008 är inte patenterbar av skäl som framgår nedan.

Uppfinningen:

Uppfinningen avser ett distanselement för användning inom byggnadssektorn, exempelvis för montering av fönster, dörrar etc. Syftet är att förenkla och rationalisera inlinjerandet av fönster, dörrar etc. Detta åstadkoms med hjälp av distanselement bestående av en eller flera plastskivor som på ena sidan försetts med självhäftande beläggning för fastsättning på ett underlag eller en annan plastskivas limfria sida. På detta sätt kan ett erforderligt antal plastskivor häftas samman och dessutom behöver inte distanselementet spikas fast i underlaget.

De självständiga kraven lyder:

Krav 1: Distanselement för användning inom byggnadssektorn, exempelvis för montering av fönster, dörrar, inredning et cetera, **kännetecknad av** att det utgörs av en eller flera platta plastskivor (1) som på ena sidan försetts med en självhäftande beläggning liknande den på tejp, "post it" lappar eller kontaktlim för fastsättning på ett underlag eller en annan plastskivas limfria sida, men också medger isärtagande av plastskivorna (1) igen och distanselementen stannar kvar på avsedd plats under arbetets gång.

Krav 5: Förfarande för användning av distanselement i enlighet med krav 1, **kännetecknat av** att plastskivorna sammansätts till staplar eller block genom att en limförsedd sida fästs vid en sida utan lim på en närbelägen plastskiva och att plastskivorna i form av sådana block förvaras och distribueras och att vid användningen avskiljes en kloss av erforderligt antal plastskivor från blocket för applicering på önskat ställe och att finjustering kan ske genom ett tillsättande och/eller avlägsnande av plastskivor.

Anförda dokument

I ärendet har följande dokument anförts i föreläggandet av den 16 november 2005:

D1: US 4232068 A

D2: US 4713922 A

Motivering:Patentkravet 1:

Genom D1 är ett distanselement förut känt som kan användas inom byggsektorn vid t ex montering av fönster och dörrar. Distanselementet (1) består av en eller flera platta plastskivor, (1a, 1b etc.) som försetts med en självhäftande beläggning för fastsättning på en annan plastskiva (se kolumn 5, rad 1-10). På detta sätt kan ett distanselement med önskad tjocklek åstadkommas. Uppfinningen skiljer sig från D1 därigenom att distanselementet limmas mot en annan plastskivas limfria skiva. Med kännedom om D1 ställs

AVSLAG 0501099-6

fackmannen inför problemet att fästa distanselementet mot en annan plastskivas limfria sida. Det innebär inte något uppfinningsarbete för fackmannen att applicera lim på en plastskivas ena sida och fästa den mot en annan plastskivas limfria skiva. Limmet i D1 är lätt vidhäftande och får anses vara likvärdigt med den typ av lim (på tejp, "post it" lappar eller kontaktlim) som anges i patentkravet 1. Vad som anges i patentkravet 1 får således anses sakna uppfinningshöjd och uppfinningen enligt patentkrav 1 kan därför inte patentskyddas.

Patentkravet 5:

I D1 visas ett hur skivor som verkar som distanselement sätts samman till staplar (se patentkrav 1 samt spalt 1 rad 58-65). Att förvara och distribuera sådana block får anses fackmannamässigt. Att vid användningen avskilja en kloss av erforderligt antal plastskivor från blocket för applicering på önskat ställe och att finjustera tjockleken/höjden genom ett tillsättande och/eller avlägsnande av plastskivor är något som är naturligt att göra för en fackman på området för att åstadkomma ett distanselement av önskad tjocklek/höjd när denne står vid ett fönster eller dylikt som ska injusteras och provar sig fram för att få till rätt avstånd och höjd i förhållande till de riktmärken man har.

I enlighet med detta samt med vad som sagts ovan om anordningen i patentkravet 1 får vad som anges i patentkravet 5 om förfarandet för användning av distanselementet även anses sakna uppfinningshöjd och uppfinningen enligt patentkravet 5 är därmed inte patenterbar.

Patentkrav 2, 4, 6:


Vad som anges i dessa krav kan endast anses vara närliggande detaljutformningar som saknar uppfinningshöjd. Kraven anger därför inget patenterbart.

Patentkravet 3:


D2 visar ett distanselement (10) vars understa del (12) fastsatt med spikar (24). (Se fig.3 samt spalt rad 25-28, spalt 4, rad 52-63). Därifrån får fackmannen ledning till att göra hål i den undre plastskivan i D1 och sätta fast den med spikar i underlaget. D1 och D2 tillhör närliggande teknikområden och visar på distanselement med samma användningsområde och liknande teknisk funktion och därför faller det sig naturligt för fackmannen att anpassa tekniken enligt D1 och kombinera D1 och D2. Vad som anges i patentkravet 3 får därmed anses sakna uppfinningshöjd och anger därför inget patenterbart.

Patentkravet 7:

I D1 nämns också att det är känt att använda olika färger för att markera olika tjocklekar (kolumn 1 rad 47-48). Vad som anges i patentkravet 7 får därmed anses sakna uppfinningshöjd. Kravet anger därför inget patenterbart.



Christer Bäcknert
patentexpert



Tommy Blomberg
patentexpert

Patentass.
MRo