

Beslutsdatum 2013-06-12

Patentansökan nr 1250154-0
Internationell klass (IPC) F03B3/04

Zacco Sweden AB
Box 142
401 22 Göteborg

Sökande: 1 Erik Lagerström
2 Torbjörn Skånberg
3 Björn Kristiansen

Ombud: Zacco Sweden AB Ref: P41107145SE00

Benämning: Turbin med överströmning och
minskande tvärsnittsarea

Skriftligt svar ska ha kommit in till Patent- och registreringsverket (PRV)
senast 2013-08-12.

Föreläggande om ändring och bekräftelse av kontrollhandlingar

PRV avser att bevilja er patentansökan utifrån kontrollhandlingarna, d.v.s. den text och de ritningar som anges nedan och som bifogas denna skrivelse, under förutsättning att vissa brister åtgärdas inom den tid som anges ovan. Om ni inte svarar på förelägandet inom denna tid kommer ansökan att avskrivas (jfr 15 § patentlagen).

Kontrollhandling

Beskrivning av	2012-02-21
Patentkrav av	2012-12-27
Sammandrag av	2012-02-21
Ritningar av	2012-02-21

Brister

Följande brister måste åtgärdas före fristens utgång.

Krav 3 kan inte endast referera till krav 1 då den fjärde axeln inte nämns i krav 1.

Krav 5 refererar till krav 5.

Krav 5 måste referera till ett krav där det fjärde skovelhjulet nämns. Därför måste det referera till krav 2 där skovelhjulet nämns.

Krav 6 refererar till krav 3-8.

Vart och ett av de särdrag, som angivits i sammandraget och belysts med ritning, ska följas av en hänvisningsbeteckning inom parentes (21 § PB).

Beskrivningen och de bifogade godkända patentkraven överensstämmer inte med varandra och beskrivningen ska anpassas för att inte ge sken av att omfatta annat än vad som framgår av patentkraven (6 § PB). Därför ska ni se till så att de utföringsformer som framgick av de 2012-02-21 inkomna kraven 1, 4, 7, 8 och 12-18 inte längre beskrivs i beskrivningen. Detta då varje i beskrivningen angiven utföringsform måste ligga inom patentkravens skyddsomfång och alla ändrade patentkrav måste ha stöd i beskrivningen.

Upplysningar

Följande brister utgör inte hinder mot patent men ni bör ändå åtgärda dem eftersom det skulle öka tydligheten i er ansökan.

De handlingar ni ger in trycks i patentskriften och handlingarna bör därför inte innehålla text som är oväsentlig för patentskriften, såsom t.ex. anteckning om författarens utskriftsdatum eller datafilens namn och ursprung. Ni ombeds att, tillsammans med bekräftelseblanketten, lämna in kontrollhandlingar som inte innehåller sådan text.

I krav 6 bör det stå 80-90 % .

Gör nya utskrifter med ändringarna och fyll i bekräftelseblanketten

När ni åtgärdat bristerna ska ni göra nya utskrifter av alla sidor i de bilagor till patentansökan som ni ändrat i.

Om ni vill att patentet ska meddelas som det är formulerat i de ändrade bilagorna, ska ni fylla i den bifogade bekräftelseblanketten och återställa den till PRV. Kom ihåg att bifoga nya utskrifter av **samtliga** sidor i de bilagor till patentansökan som ni gjort ändringar i. Om ni exempelvis ändrat i beskrivningen måste ni skriva ut hela beskrivningen på nytt, och bifoga den till bekräftelseblanketten.

Om ni däremot inte vill att patentet meddelas utifrån de ändrade bilagorna, kontakta mig direkt.

Carl Fröderberg

Patentingenjör

Tel växel 08-782 25 00, direkt 08-782 26 83

Bilaga till slutföreläggande

Syftet med slutföreläggandet

Slutföreläggandet innehåller information om i vilken lydelse PRV avser att bifalla patentansökan. Syftet är att ni ska kunna göra de ändringar PRV begär, och sedan godkänna den slutliga formuleringen av patentet. Ni ges samtidigt möjlighet att vidta eventuella egna rättelser av er ansökan.

Kontrollhandlingarna

Kontrollhandlingarna skickas med slutföreläggandet för att ni ska kunna kontrollera formuleringen av patentet. De ska aldrig återsändas till PRV.

Ändringar efter påpekande från PRV

För att patent ska kunna meddelas måste ni avhjälpa de brister som påpekats av PRV, genom att göra ändringar i bilagorna till patentansökan och ge in nya utskrifter till PRV av samtliga sidor i de bilagor som ändrats. Om exempelvis en sida i beskrivningen ändrats måste hela beskrivningen skrivas ut på nytt, och bifogas till bekräftelseblanketten.

Ändringar utan påpekande från PRV

Om ni dessutom gör ytterligare ändringar i handlingarna får inte patentkraven eller beskrivningen ändras så att de kommer att innehålla något som inte återfinns i de handlingar som ursprungligen lämnades in. Kom ihåg att bifoga nya utskrifter av samtliga sidor i de bilagor till patentansökan som ändrats. Om exempelvis ett patentkrav ändrats måste samtliga patentkrav skrivas ut på nytt, och bifogas till bekräftelseblanketten.

Meddelande av patent

När PRV har fått ert svar på slutföreläggandet och kontrollerat att allt stämmer får ni besked om att patent kan meddelas om meddelandeavgiften betalas. När avgiften betalats kungör PRV beslutet om meddelande av patent i Svensk Patenttidning och framställer en patentskrift. Patentet är meddelat den dag kungörelse i Svensk Patenttidning sker.

Patentskriften

När patentet är meddelat kan inga ändringar göras i patentskriften. De handlingar ni skickar in kommer att utgöra förlaga till patentskriften. Handlingarna bör därför inte innehålla anteckningar, filnamn eller liknande.

Att återkalla ansökan

Observera att ni riskerar att få er ansökan offentliggjord enligt 22 § 2 st patentlagen i det fall ovanstående svarsdatum ligger i nära anslutning till utgången av den i lagen angivna 18-månadersfristen. Detta beror på att ansökan inte avskrivs automatiskt när svarsfristen gått ut, utan PRV måste först fatta ett formellt avskrivningsbeslut. Avser ni inte att fullfölja er ansökan bör ni därför uttryckligen återkalla densamma för att undvika ett offentliggörande. Har ansökan väl återkallats kan den senare inte återupptas.

Bekräftelse av kontrollhandlingar

Denna blankett ska återsändas till Patent- och registreringsverket (PRV).
Kryssa för ett av nedanstående alternativ, underteckna och returnera blanketten
till PRV, Box 5055, 102 42 STOCKHOLM, tillsammans med nyutskrivna
handlingar.

- ☐ Undertecknad har i de bifogade nyutskrivna handlingarna avhjälpt
påtalade brister i enlighet med PRV:s slutföreläggande och godkänner att
PRV bifaller patentansökan med de i förhållande till kontrollhandlingarna
gjorda ändringarna.
- ☐ Undertecknad har i de bifogade nyutskrivna handlingarna avhjälpt
påtalade brister i enlighet med PRV:s slutföreläggande samt vidtagit
ytterligare ändringar i ansökan. Härmed godkänns att uppgifterna i de
mottagna kontrollhandlingarna, med nu gjorda ändringar, läggs till grund
för patentet och att PRV bifaller patentansökan i enlighet med redovisade
ändringar.

Härvid har kontrollerats att:

- de vidtagna ändringarna har stöd i de ursprungligen inlämnade
handlingarna.
- samtliga sidor i de bilagor till patentansökan som ändrats har skrivits ut på
nytt och bifogats denna blankett.
- det i svaromålet tydligt angetts på vilka sidor och på vilka rader
ändringarna har gjorts.

.....
Datum

.....
Underskrift

.....
Namnförtydligande och eventuell firma