

Patentstyret
Postboks 8160 Dep.
0033 Oslo

Oslo, 5. desember 2013

Deres ref.: 20090381
Vår ref.: P3768NO00-EH

Patentsøknad i Norge nr.: 2009 0381

Tittel: Anlegg og fremgangsmåte for nedsmelting og rensing av snø og is
Søker: NCC Construction AS

Vi henviser til Patentstyrets uttalelse av 21. november 2013.

Vi vedlegger endrede søknadsdokumenter, hvor kravene og figurene er endret.

Figur 5 er utelatt ettersom denne figuren ikke var med blant basisdokumentene. All tvil om ulovlig utvidelse av figurene burde derfor være eliminert, selv om Fig. 5 ikke viste annet enn det som er vist på de øvrige figurer.

Kravene er endret ved at henvisningstall i parentes er innført, idet henvisningstallene viser til tilsvarende henvisninger på figurene.

Når det gjelder D1: US 2008 178866 A1, som allerede er nevnt i beskrivelsens innledning, foreskriver denne injeksjon av varmt vann gjennom et større antall dyser, slik det er definert i de selvstendige kravene 1 og 13 i D1, og er beskrevet i D1 i avsnittene [0012] og [0017-0024] i D1.

Den foreliggende oppfinnelse foreskriver en stor mengde kaldere vann som ikke blir oppvarmet og som ved hjelp av sin betydelige mengde gir en omrøring i omrøringskammeret, slik at snøen og isen smelter under omrøringen. Dette er allerede definert i krav 1, i form av "et innløp (1) for snø og is.." og spesifiseringen av hvorfra vannkilden er valgt. Dette synes ikke å være likt nok noe i D1 til å skulle sette trekk fra D1 i kravets innledning, idet D1 verken har et innløp fra de spesifiserte vannkilder, et smeltekamer i form av et omrøringskammer (kammeret ifølge D1, se krav 1 og avsnitt [0012] i D1, "løfter" snøen og isen opp over passasjen hvor vann kan strømme, ved hjelp av "support means", slik at snøen og isen synes å måtte ligge stille) og det er ikke nevnt i D1 at rensingen også omfatter rensing av oppløst forurensing fra vannfasen, i D1 kun nevner "filter" to ganger uten nærmere spesifisering.

Protector IP Consultants AS

Adresse / address: Oscarsgate 20, NO-0352 Oslo, Norway
Telefon / Telephone: (+47) 22 95 74 40
Telefax: (+47) 22 95 74 50
E-mail: mail@protector.eu
Internet: www.protector.eu
Foretaksnr. / Enterprise No.: 979409524 mva

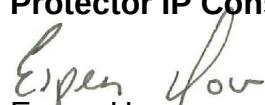
Stavangerkontor / Stavanger office:
iPark, bygning i4, Prof. Olaf Hansensvei 7A,
(+47) 51 87 47 03

Selv om den detaljerte beskrivelse i den foreliggende patentsøknad er kort, inneholder søknaden grundig veiledning til fagpersonen på området, i beskrivelsen for øvrig, slik at en fagperson på området uten besvær kan reprodusere oppfinnelsen. Vilåårene for meddelelse av patent er derfor oppfylt.

Den foreliggende oppfinnelse har for øvrig nylig vunnet en prestisjetung innovasjonspris.

Vi ber om at patent meddeles så raskt som mulig.

Med vennlig hilsen
Protector IP Consultants AS


Espen Hov

Vedlegg: