

Övervakningssystem för Snölast: En Lösning för Solpanelinstallation enligt ISO 4355:2013

Enligt ISO 4355:2013, bilaga F, är det tillåtet att reducera snölasten på tak förutsatt att ett övervakningssystem är installerat för att kontrollera snölasten. Denna ISO-standard ligger till grund för SS-EN 1991-1-3, en styrande norm som **kommuner** ska följa enligt EKS12.

Med våra avancerade sensorer får fastighetsägare full kontroll över snölasten på taket i realtid. Detta gör det möjligt att installera solpaneler på byggnader som annars inte skulle klara av den extra vikten. Problemet ligger ofta inte i takets bärförmåga för solpanelerna i sig, utan i den totala snölasten i kombination med solpaneler, vilket kan leda till att takets kapacitet överstiger 100 %.

Vi hjälper er att fastställa takets gränsvärden med avseende på snölast och solpaneler. Våra sensorer övervakar snölasten kontinuerligt och larmar i god tid om gränsvärdena överskrids. Ni har även möjlighet att koppla upp er mot en snöjour som agerar vid larm.

Genom att implementera vårt övervakningssystem på tak kan fastighetsägare installera solpaneler som annars inte hade varit möjligt. Kontakta oss idag för att få veta mer om hur vi kan hjälpa dig att maximera ditt taks potential och bidra till ett grönare samhälle.

Joakim Adolfsson, VD

0725017388

Joakim@vkab.se