

Hotell Klockargården i Tällberg



VÄRME OCH SANITET • SPRINKLER • INDUSTRI • KYLA • VENTILATION • ENERGI • SERVICE OCH UNDERHÅLL

Ett samarbete som täcker allt från snabb VVS-service till kloka energisparlösningar

UTMANINGEN

Historien om Hotell Klockargården i Tällberg börjar redan 1937. Då startade Astrid Sandberg en hemslöjdsbutik för att sälja hantverk från orten. På 50-talet byggdes den nuvarande hotellgården och sedan 60-talet har det skett en stegvis utveckling till dagens moderna hotell- och konferensanläggning som drivs av den tredje generationen Sandberg. Ända sedan 50-talet har familjen Sandberg anlitat NVS i Dalarna för små och stora serviceuppdrag. I takt med att hotellet byggts ut och verksamheten breddats mot konferenser och olika evenemang har kraven ökat på bra inommiljö, men också på energieffektivisering.

Vid en utbyggnad på ca 1 600 kvm som startade 2003 var ett av målen att skapa en energilösning som möjliggjorde en bibehållen energikostnad, trots den stora utbyggnaden. NVS fick i uppdrag att genomföra energiprojektet.

LÖSNINGEN

NVS föreslog en lösning med bergvärme, totalt sju borrhål, och två värmepumpar i en lättskött och driftsäker anläggning som kräver ett minimum av underhåll. I anläggningen utnyttjas möjligheten till frikyla från borrhålen för att skapa ett bra konferensklimat, samt teknik för återvinning från kylkompressorer för bl a förvärmning av varmvatten.

KUNDFÖRDELAR

För Klockargården innebär lösningen att hotell- och konferensgästerna erbjuds en bra komfort och ett behagligt inneklimat, och att energikostnaderna inte ökat trots den kraftiga utbyggnaden och fortsatta moderniseringar. Ett minskat oljeberoende och ett effektivt utnyttjande av värmepumpstekniken har i realiteten gett en minskad energinota med flera hundra tusen kronor per år.

OM NVS

NVS är ett av Nordens ledande installationsföretag med omkring 2 400 medarbetare och en omsättning på ca 3 500 MSEK. Verksamheten omfattar installationer inom värme och sanitet, sprinkler, industri, ventilation och kyla samt service och underhåll. NVS har ett 90-tal kontor i Sverige, Norge och Finland. NVS kunder finns inom både offentlig och privat sektor. Uppdragen omfattar allt från stora installationer för kommun, landsting och större byggföretag till mindre projekt för entreprenörer och privatpersoner. www.nvs.se



”Som hotell- och konferensanläggning ställer vi stora krav på inneklimat och komfort, men också på ekonomisk drift och energismarta lösningar. Tillsammans med NVS uppnår vi de målen”

Anders Sandberg, VD, Hotell Klockargården

Hotell

PROJEKTFAKTA

PROJEKTTYP

VVS-service, energieffektivisering, moderniseringar

STAD KOMMUN

Tällberg, Dalarna

OMFATTNING

Hotell- och konferensanläggning med drygt 40 rum samt arbets- och konferensutrymmen för upp till 350 personer i samma lokal.

UTFÖRT ARBETE

Löpande VVS-service, ombyggnationer, installation av värmepumpsanläggning.

DRIFTSTART

2004 för nytt energisystem med bergvärme och värmepumpar.

KUNDFÖRDELAR

- Utbyggnad med drygt 1 600 kvm utan ökning av energikostnader
- Förbättrad inomhuskomfort
- Nöjda hotell- och konferensgäster