

GEKÅS ULLARED CASE STUDY

Gekås hotellrestauranger brandskyddas med hjälp av ANSUL® RED.

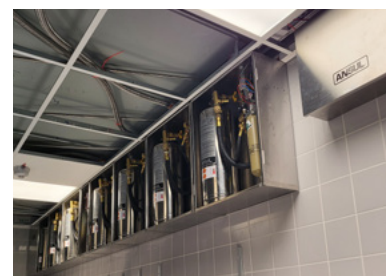
Gekås Ullared är Sveriges populäraste besöksmål och räknas idag som Europas största varuhus. Antalet besökare på omkring fem miljoner besökare per år ökar ständigt och i det nybyggda hotellet finns nu plats för fler nattgäster och restaurangbesökare.

Endast 250 meter från varuhuset har Gekås öppnat ett nytt hotell med 264 rum, hotellrestauranger och konferensmöjligheter för upp till 130 personer. En inglasad gångbro löper fem meter över vägen och förbinder det gamla hotellet med det nya.

För att kunna garantera gästerna och personalen en trygg och säker miljö arbetar man kontinuerligt med att förstärka säkerheten och brandskyddet i hotellbyggnaderna. Som ett led i detta arbete har Gekås Hotell valt att installera ANSUL® Restaurang Elektrisk Detektion (RED) i restaurangerna – ett intelligent och pålitligt skydd för komplexa storköksmiljöer.

Utmaning

Här krävdes att få till ett flexibelt overlap-system och att undvika att behöva bygga en container för skåpen i restaurangköken. Kunden ville ha en så bra och smidig produkt som möjligt för att kunna flytta omkring utrustning i köket och för att slippa efterarbete med släcksystem.



TEKNISK INFO:

- Installation av ANSUL® Restaurang Elektrisk Detektion (RED)
- Ett trebehållarsystem Ansulex typ 33AR, med totalt 30 st munstycken som skyddar frånluft och filterhus.
- Sex st Piranha 13-system med totalt 74 st munstycken som skyddar övrig yta.

Lösning

En viktig aspekt var att släcksystemet skulle vara modernt och flexibelt och kunna svara upp mot Gekås högt ställda säkerhetskrav. I samband med att planeringen av det årlånga projektet startade lanserades ANSUL® RED – ett nytt intelligent och pålitligt skydd för komplexa storköksmiljöer.

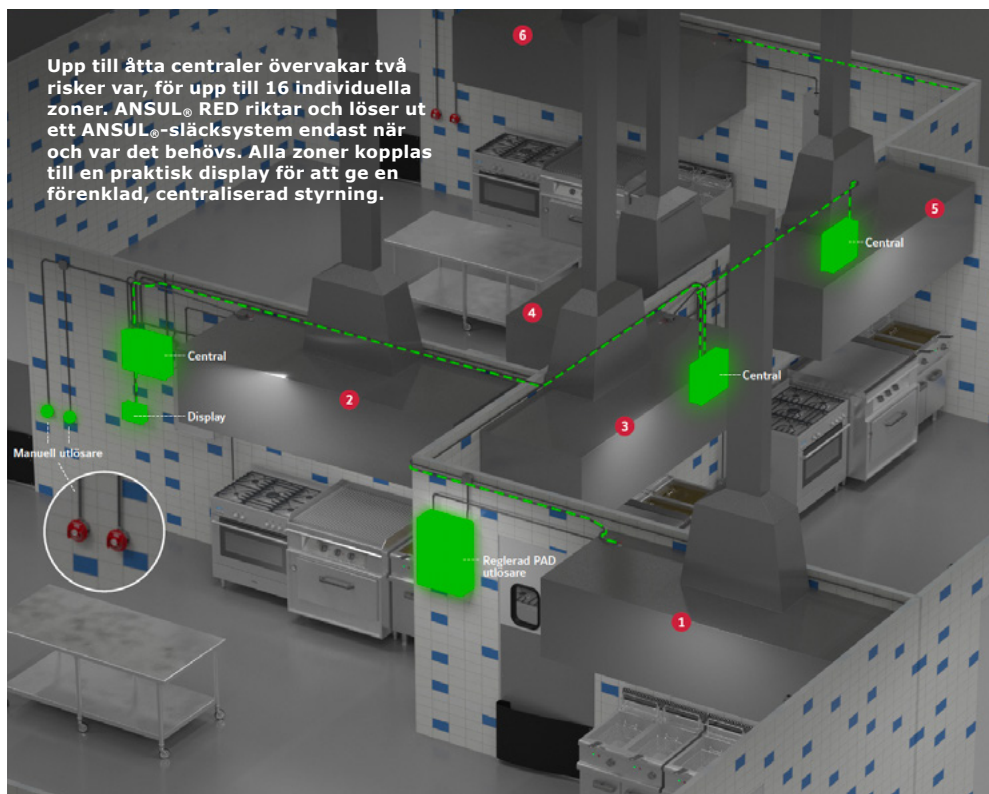
"ANSUL® RED är ett revolutionerande framsteg inom brandskydd för kommersiella storkök. Systemet kan integreras med befintliga ANSUL® R-102 eller PIRANHA släcksystem för komplett, skalbart skydd från detektering till släckning. Både vi och kunden såg direkt potentialen för en bättre detekteringsbild och valde att kombinera ANSUL® RED med Piranhaskåp", säger Joakim Öhman från Dafo Brand AB.

"Med Piranha kunde vi ha mer utrymme mellan munstyckena, färre munstycken och mindre skåp. Med ett rent Ansulexsystem på overlap hade vi varit uppe i 20-30 skåp och med Piranha i taket en ökad risk att få in vatten i ventilationen, i det här fallet 150 liter i minuten", säger Lucas Wickstrand från Göteborgs Brandservice AB som ansvarade för installationen.

Resultat

På Gekås är man mycket nöjda med installationen, de tycker att det är snyggt och flexibelt! Kökschefen uppskattar friheten, nu kan de möblera som de vill. De genomtänkta designade funktionerna håller köket igång samtidigt som de ger skydd 24/7. Systemet sätts enkelt i städläge och lägger sig automatiskt skarpt igen.

ANSUL® RED



Upp till åtta centraler övervakar två risker var, för upp till 16 individuella zoner. ANSUL® RED riktar och löser ut ett ANSUL®-släcksystem endast när och var det behövs. Alla zoner kopplas till en praktisk display för att ge en förenklad, centraliserad styrning.



FÖRDELAR MED ANSUL® RED

- Täcker upp till 16 olika riskzoner
- Komplet UL och ULC listning för både ANSUL® R-102 och PIRANHA-systemen
- I enlighet med standard NFPA 96 och NFPA 17A
- CE-märkt
- Realtidsövervakning av flera zoner
- 4000+ händelser i historielogg
- Utbyggnadsbar för fler riskzoner
- Omprogrammerbar för renoveringar och tillagda PCU:s.
- Läge för rengöring av kökskåpa
- Flera olika temperaturgraderingar i en och samma riskzon
- Lösenordskyddad åtkomst för auktoriserad ANSUL®-distributör

FÖRENKLAD DETEKTION

I restauranger med stora eller flera kök i samma byggnad kan det verka komplicerat att skydda anställda, kunder, köksutrustning och närliggande företag – men det behöver det inte vara. ANSUL® Restaurang Elektrisk Detektion (RED)-teknologin erbjuder ett intelligent och pålitligt brandskydd i flera zoner för komplexa kommersiella kök som också är enkelt att hantera.



rätt skydd mot brand