

## Smarta och energieffektiva lösningar när Huurre – Caverions specialister inom kyla - installerar i Fagerstas nya, framtidssäkrade bandyanläggning

Caverion Sverige, pressmeddelande 21-06-22

### Smarta och energieffektiva lösningar när Huurre – Caverions specialister inom kyla - installerar i Fagerstas nya, framtidssäkrade bandyanläggning

Ett noggrant utvalt och väl underhållet kylsystem är energieffektivt och håller temperaturen stabil oavsett väder eller andra förutsättningar utomhus. Ett avpassat och effektivt underhåll är vad som krävs för en isanläggning utan tak. Med en ny, miljövänlig kylanläggning bidrar också bandyarenan positivt till Fagersta kommuns klimatarbete genom ett minskat avtryck.



Norra Västmanlands kommunalteknikförbund (NVK) moderniserar nu bandyanläggningen i Fagersta med ett nytt miljövänligt kylsystem och digital övervakning. Bandyanläggningens tidigare rör och kylmaskiner med ammoniak kommer att bytas ut till nya kylmaskiner med koldioxid som köldmedium för att skapa en mer energieffektiv och miljövänlig utomhusarena. Till kylsystemet installeras också ett nytt övervakningssystem från Huurre och Caverion, Huurre iTOP. Övervakningssystemet möjliggör integrerade styr- och övervakningsfunktioner optimala för ishallar och utomhusanläggningar.

"Vår tidigare kylanläggning rymmer sex ton ammoniak vilket naturligtvis inte är säkert för omgivningen. Det känns fint att få ersätta åldrad teknik med en ny kylösning där köldmediet är koldioxid", säger Leif Ekengren, driftingenjör NVK.

NVK har också valt Huurre (en del av Caverion) att, utöver att ansvara för kylösningar, installera el, ventilation, styr- och reglerteknik samt automation. Arbetet startades i mitten av april 2021.

"Vi har kunskap om både regler och förutsättningar för en klimatsmart kylmarknad som utvecklas och lyder under allt strängare krav. Många av våra kunder behöver byta ut sina köldmedier till miljövänliga CO2-alternativ de kommande åren. Våra lösningar är inte bara miljövänliga, de minskar också energiförbrukningen i våra kunders byggnader", säger Juha Mennander, vd Caverion Sverige AB och Huurre Sweden AB.

Arbetet beräknas vara klart i mitten på oktober 2021.

För mer information, vänligen kontakta

Erika Björnesparr  
Marknads- och kommunikationschef Caverion Sverige  
[erika.a.bjornesparr@caverion.com](mailto:erika.a.bjornesparr@caverion.com)  
+46 73 050 92 85

*Vi formas av våra omgivningar. Genom att göra de smarta och hållbara, ser vi på Caverion till att företag och omvärld lyckas och att människor mår bra. Vi guidar våra kunder genom hela den tekniska livscykeln – från design och konstruktion och rådgivande tjänster, till projekt, tekniskt och industriellt underhåll samt Facility management – för byggnader, för infrastruktur och för industrier. Våra beställare stöts av över 15 000 kunniga medarbetare i 11 länder i norra, östra och centrala Europa. Vår omsättning uppgick 2020 till EUR 2.2 miljarder. Caverions aktier är noterade på Nastaq Helsingfors.*

*Caverion – Building Performance*