



Kundreferens: Scandic Nord, Norrköping

Behagligt klimat i poolavdelningen med DanX2 klimataggregat

#### Fördelar:

- Enhetsaggregat med integrerad styrning
- Integrerad värmepump med vattenkyld kondensator
- Effektiva värmeväxlare med en värmeåtervinning på upp till 95%
- Enkel och användarvänlig styrning
- Tar liten plats - lätt att installera i befintliga utrymmen

## Klimataggregatet gör det behagligt i poolavdelningen

Scandic Nord i Norrköping gjorde en genomgripande renovering då allt från golv till tak byttes ut i enlighet med Scandics nya designkoncept. Det inkluderade även en översyn och utbyte av hela ventilationssystemet samt ett nytt kompaktaggregat, Munters DanX2, till poolrummet.

Poolavdelningen huserar en 32 m<sup>2</sup> pool och ligger på plan ett med stora fönster från golv till tak i relaxdelen, vilket brukar ge temperaturväxlingar. Lägg där till att det gamla avfuktningssystemet var från 1967, så är det inte konstigt att gästerna ofta klagade på att det var kallt och fuktigt. I poolutrymmen är det alltid

en mycket aggressiv miljö ur ett fuktperspektiv med stora mängder vatten som kondenserar om förhållandena inte är de rätta. Är luftfuktigheten för hög blir det inte bara obehagligt för de badande utan det leder till bakterietillväxt, mögel, rost på tak, väggar och själva byggnadskonstruktionen.

## Munters DanX2 för låg energiförbrukning och perfekt klimat

Till poolavdelningen fick fastighetsägaren Pandox rekommendationen att välja Munters DanX2 av konsulten Energi & Inneklimat som var ansvariga för ombyggnaden av ventilationen. Motivering var att DanX2 är ett mycket energieffektivt kompaktaggregat, det ventilerar, avfuktar, värmeåtervinner och styr temperaturen i ett. Det tar liten plats och är därför enkelt att installera i befintliga utrymmen.



Förutom själva poolutrymmet betjänar aggregatet även de två omklädningsrummen.

-- Klimatet har blivit perfekt, det är behagligt och varmt. Vi kan nu hålla en konstant temperatur på 26°C och en luftfuktighet på 55% RH. Sedan vi installerade Munters DanX2 har vi inte haft några klagomål från våra gäster, säger fastighetsskötare Örjan Lindström.

### Enkelt och underhållsfritt med serviceavtal

-- Tidigare var jag tvungen att titta till systemet konstant med ständiga byten av remmar och filter. Nu tittar jag bara till det när jag ändå är därinne för att kontrollera rengöringen av poolen. Genom vår ventilationskonsult har vi även tecknat ett serviceavtal, Munters ServiceCaire®, som innebär ett besök per år med översyn av aggregatet och det inkluderar även energioptimering. Totalt är det en perfekt lösning för vår poolavdelning och vi är mycket nöjda, säger Örjan.



Örjan Lindström är fastighetsskötare på Scandic Nord och är mycket nöjd med Munters klimataggregat som levererar ett konstant klimat med enkel styrning och minimalt underhåll.



Scandic Nord i Norrköping är ett av flera Scandichotell som valt klimatsystem från Munters, andra är:  
Luleå  
Klarälven  
Södertälje  
Örebro  
Norrköping  
Kalmar  
Malmö

När det behövs både ventilation och avfuktning. Kompaktaggregatet finns i tre olika storlekar - DanX1, 2 och 3.



Läs mer om hur Munters skapar ett behagligt klimat i simhallar och poolutrymmen med energieffektiva aggregat och klimatsystem samt om våra olika serviceerbjudanden.

[www.munters.se/pool](http://www.munters.se/pool)  
[www.munters.se/service](http://www.munters.se/service)

#### Munters Europe AB

Box 1150  
164 26 Kista  
Tel 08-626 63 00

Kornettvägen 4  
237 41 Bjärred  
Tel 010-451 54 72

August Barks gata 30  
421 22 Västra Frölunda  
Tel 010-451 54 71

Gärdevägen 5C  
856 50 Sundsvall  
Tel 010-451 54 69