

Produktblad

AirC Connect. Fjärrstyrning av inomhusklimatet, helt enkelt.



AirC Connect öppnar en port till framtiden och möjliggör fjärrstyrning av klimatet redan idag.

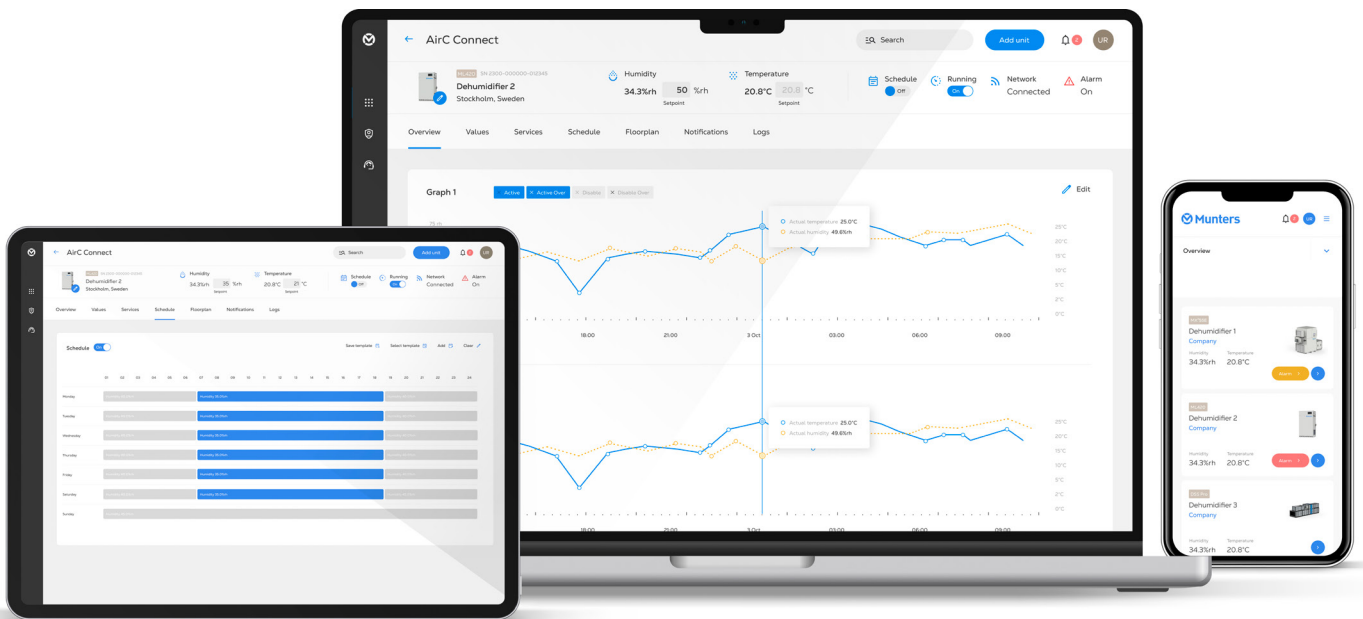
AirC Connect låter er övervaka och styra er Munters-avfuktare på distans, vilket gör det enkelt att kontrollera inomhusklimatet. Känn känslan av att ha full kontroll.

AirC Connect kan enkelt installeras i både befintliga och nya Munters-avfuktare. Den erbjuder övervakning av temperatur och luftfuktighet, kontroll av inställningar, schemalägningsfunktioner, personliga larminställningar och visualisering av aktuella och historiska data. Den är också förberedd för framtida anslutningsmöjligheter.



- ✓ Övervakning och kontroll på distans
- ✓ Personliga larm och aviseringar
- ✓ Schemaläggning för hållbar drift
- ✓ Datavisualisering av prestandatrender





Smarta funktioner

Tydlig överblick över prestandan

Användarvänligt och responsivt gränssnitt som ger omedelbar åtkomst.

- Överblick av status på alla anslutna avfuktare på en enda skärm.
- Övervaka avfuktarnas status på distans.
- Reagera snabbt på larm, vilket förhindrar oönskade incidenter och onödiga kontroller av utrustningen.

Aktuella och historiska data - var som helst

Övervaka och säkerställ att avfuktaren levererar ett stabilt klimat.

- Se data som temperatur, luftfuktighet, luftflöde, hastighet och tryck i realtid.
- Visualisera historiken i grafer och exportera historisk data.
- Registrera användarnas aktivitet, som ändringar av inställningar och på/av-aktivitet.

Larm och aviseringar

Agera snabbt och upptäck problem i tid.

- Specifika larminställningar för alla rapporterade värden.
- Personliga inställningar för aviseringar via e-post eller SMS.
- Realtidslarm och aviseringar för att kunna vidta åtgärder omedelbart.

Schemaläggning

Schemalägg så att avfuktaren optimerar energiförbrukningen.

- Schemalägg driftstimmar och inställningar.
- Justera inställningarna för luftfuktighet och temperatur.
- Skapa skräddarsydda mallar med olika inställningsparametrar och fläktlägen.



Humidity

Temperature

45.6%rh

17.3 °C

⦿ 45.0%rh

Fördelar

Håll kontakt med svåråtkomliga installationer

Installera er Munters avfuktare där den behövs – inne i en bropelare, gömd i en liten källare, eller flera avfuktare spridda över ett stort geografiskt område. Med AirC Connect har ni bekväm åtkomst till dem alla, på vilken enhet som helst, var som helst i världen.





Var lugn, även i kritiska situationer

I många branscher är exakt temperatur- och luftfuktighetsstyrning avgörande för verksamheten. AirC Connect erbjuder övervakning 24/7, med larm för situationer som kräver omedelbara åtgärder och med möjlighet att planera underhåll för att minimera störningar.

Bestäm det idealiska klimatet. Sen kan du slappna av.

Med AirC Connect behöver ni inte oroa er för avfuktarens prestanda mer. Njut bara av det perfekta klimatet för verksamheten eller miljön och lita på att AirC Connect larmar om det är något ni behöver agera på.

Maximerad drifttid och stabil drift

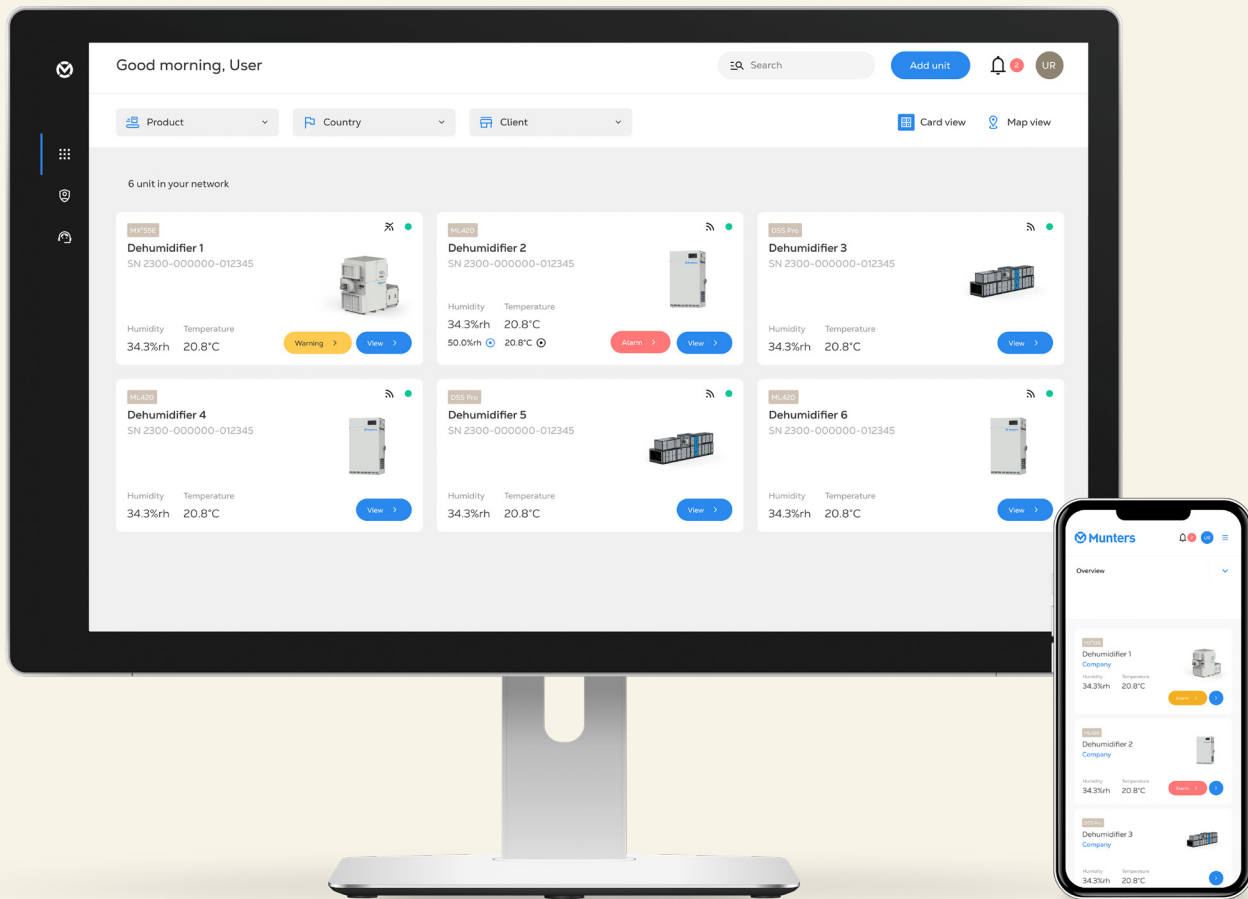
AirC Connect låter er noggrant övervaka och följa upp avvikelser och prestandaförändringar innan de blir verkliga problem. Datan hjälper också er servicetekniker från Munters att agera snabbare, efter ert godkännande, på plats eller på distans. Det ger, kort sagt, längre och mer förutsägbar drifttid.

Finjustera prestandan för långsiktig hållbarhet

Schemaläggaren låter er anpassa avfuktarens inställningar för att optimera energiförbrukningen och förbättra prestandan med tanke på långsiktig hållbarhet.

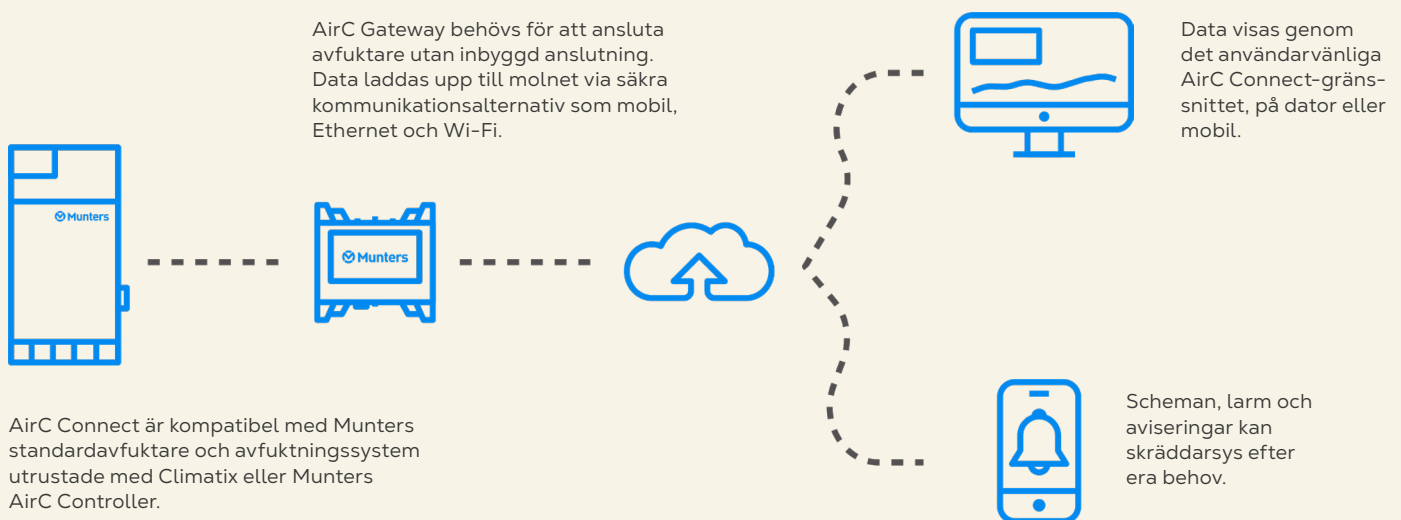


Humidity	Temperature
35.2%rh	12.0 °C
⦿ 35.0%rh	⦿ 12.0 °C



Hur det fungerar

När man ansluter AirC Gateway till en Munters-avfuktare, laddas den insamlade datan upp till molnet med Microsoft Azure som tjänsteplattform. Datat kan sedan visas genom AirC Connects gränssnitt för dator eller mobil.



AirC Connect är kompatibel med Munters standardavfuktare och avfuktningssystem utrustade med Climatix eller Munters AirC Controller.



AirC Connect Cybersäkerhet
 Munters har implementerat robusta säkerhetsåtgärder, processer och kontrollmekanismer för att säkerställa säkerheten för infrastruktur, datalagring och mjukvarudesign när AirC Connect används. För detaljerad information, se munters.com/airc-connect-cyber-security

AirC Gateway tekniska specifikationer



Mobil anslutning

2G-3G och 4G (LTE) – Cat 4

1 SIM-kort ingår med förbetald prenumeration

1 extra SIM-kortplats (valfritt)

Dubbel antenn

Rapporteringsintervall

Konfigurerbart ner till 1 minut

Platsspårning

GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS

Datasäkerhet

End-to-end-kryptering med TLS 1.2/1.3

Molnet är krypterat med AES-256

Inkapslingsklass, skyddsgrad

IP30

Driftstemperatur

-40°C till 75°C

Driftsfuktighet

10% till 90% icke-kondenserande

Strömförsörjning

9-30V DC (24V AC med adapter)

Munters är en global ledare inom energieffektiv luftbehandling och klimatlösningar. Med innovativa teknologier skapar Munters det perfekta klimatet för kunder inom en rad olika industrier. Munters har definierat framtiden för luftbehandling sedan 1955. Idag jobbar cirka 5 000 anställda med tillverkning och försäljning i mer än 40 länder.

För mer information, vänligen besök www.munters.com



Munters förbehåller sig rätten att göra ändringar i specifikationer, kvantiteter, o.s.v., för produktion eller andra skäl, efter publicering. © Munters AB, 2024