

Fiche produit

# Imaginez votre climat idéal. Maintenant, connectez-vous pour le contrôler.

AirC Connect. La gestion du climat à distance en toute simplicité.



# AirC Connect ouvre la voie vers l'avenir, en offrant dès aujourd'hui un contrôle à distance du climat.

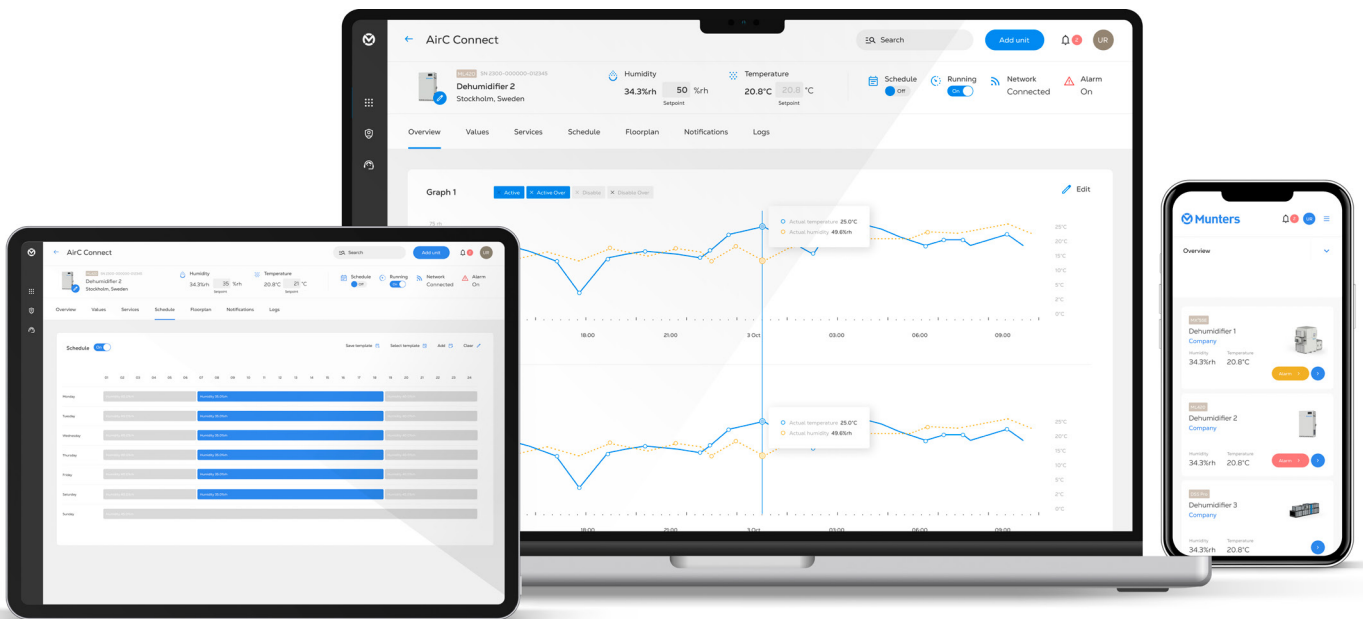
Découvrez la satisfaction d'avoir un contrôle total. AirC Connect vous permet de surveiller et de contrôler à distance votre déshumidificateur Munters, ce qui facilite la gestion du climat.

AirC Connect peut être facilement installé dans les déshumidificateurs Munters existants et neufs. Il propose une surveillance complète de la température et de l'humidité, un contrôle des points de consigne, des fonctions de planification, des paramètres d'alarme personnalisés et la visualisation des données en temps réels et historiques. Il ouvre également la voie à de futures fonctionnalités et avantages en matière de connectivité.



- ✓ Surveillance et contrôle à distance
- ✓ Alarmes et notifications personnalisées
- ✓ Planification pour un fonctionnement durable
- ✓ Visualisation des données pour observer les tendances de performances





## Fonctions intelligentes

### Aperçu complet des performances en un coup d'œil

L'interface conviviale et réactive offre un accès immédiat.

- Obtenez une vue d'ensemble de l'état de tous vos déshumidificateurs connectés sur un seul écran
- Surveillez l'état de vos déshumidificateurs à distance
- Prenez rapidement des mesures en cas d'alarme, évitant ainsi les incidents indésirables et les contrôles inutiles de l'équipement

### Données en temps réel et historiques – partout

Surveillez et assurez-vous que le déshumidificateur maintient un climat stable.

- Consultez les données telles que la température, l'humidité, le flux d'air, la vitesse et la pression en temps réel
- Visualisez l'historique des données sous forme de graphiques et exportez les données historiques
- Enregistrez l'activité de l'utilisateur, notamment les changements de point de consigne et les activations/désactivations

### Alarmes et notifications

Réagissez rapidement et détectez les problèmes avant qu'ils ne s'aggravent.

- Réglages d'alarme distincts pour toutes les valeurs rapportées
- Réglages personnalisés des notifications par e-mail ou SMS
- Alarmes et notifications en temps réel pour une réactivité immédiate

### Planificateur

Planifiez votre déshumidificateur pour optimiser la consommation d'énergie.

- Programmez les heures de fonctionnement et les réglages
- Réglez les points de consigne d'humidité et de température
- Créez des modèles personnalisés avec différents points de consigne et modes de ventilation



Humidity      Temperature

45.6%rh      17.3°C

◎ 45.0%rh

## Vos avantages

### Restez connecté avec les installations difficiles d'accès

Installez votre déshumidificateur Munters là où vous en avez besoin : intégré dans un pilier de pont, caché dans un petit sous-sol ou plusieurs déshumidificateurs répartis sur une grande zone géographique. Avec AirC Connect, vous aurez un accès à distance pratique depuis n'importe quel appareil, n'importe où dans le monde.





## Tranquillité d'esprit même lorsque les conditions sont critiques

Dans de nombreux secteurs et de nombreuses industries, une gestion précise de la température et de l'humidité est essentielle pour les opérations. Avec AirC Connect, vous bénéficiez d'une surveillance en temps réel 24h/24 et 7j/7, avec des alertes nécessitant des actions immédiates, et vous pouvez planifier la maintenance de manière à limiter les perturbations.

## Définissez votre climat idéal, puis détendez-vous et profitez-en

Si vous le souhaitez, AirC Connect est une option que vous pouvez installer. Vous n'aurez ensuite plus besoin de vous soucier des performances du déshumidificateur. Profitez simplement du climat idéal pour vos activités ou votre environnement, et laissez AirC Connect vous alerter si vous devez prendre des mesures.

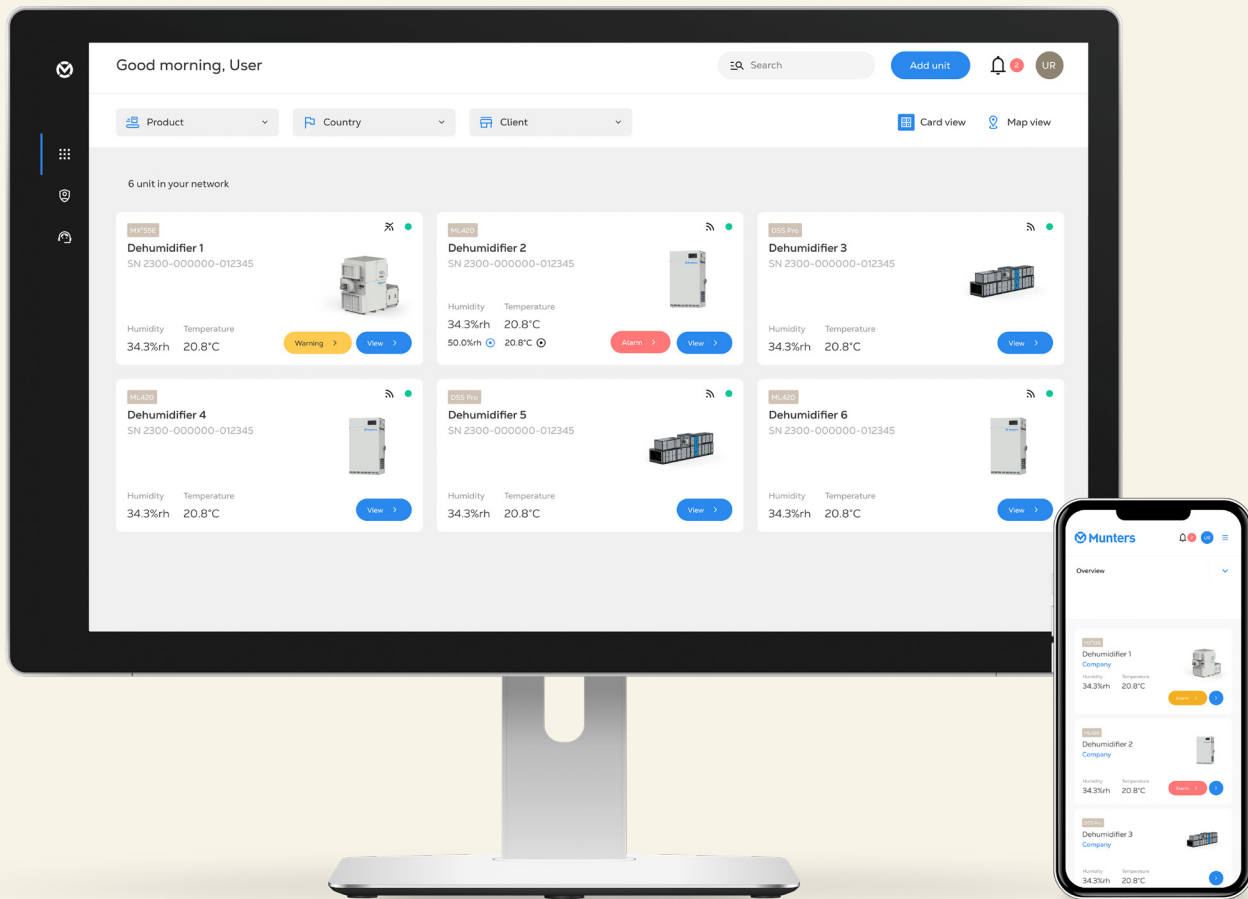
## Disponibilité maximale et fonctionnement stable

AirC Connect vous permet de surveiller et de suivre attentivement les écarts et les problèmes de performances avant qu'ils ne s'aggravent. Les données permettent également à votre technicien de maintenance Munters de prendre des mesures plus rapidement après votre approbation, sur site ou à distance. Cela permet une disponibilité accrue et plus prévisible.

## Optimisez vos performances en matière de durabilité

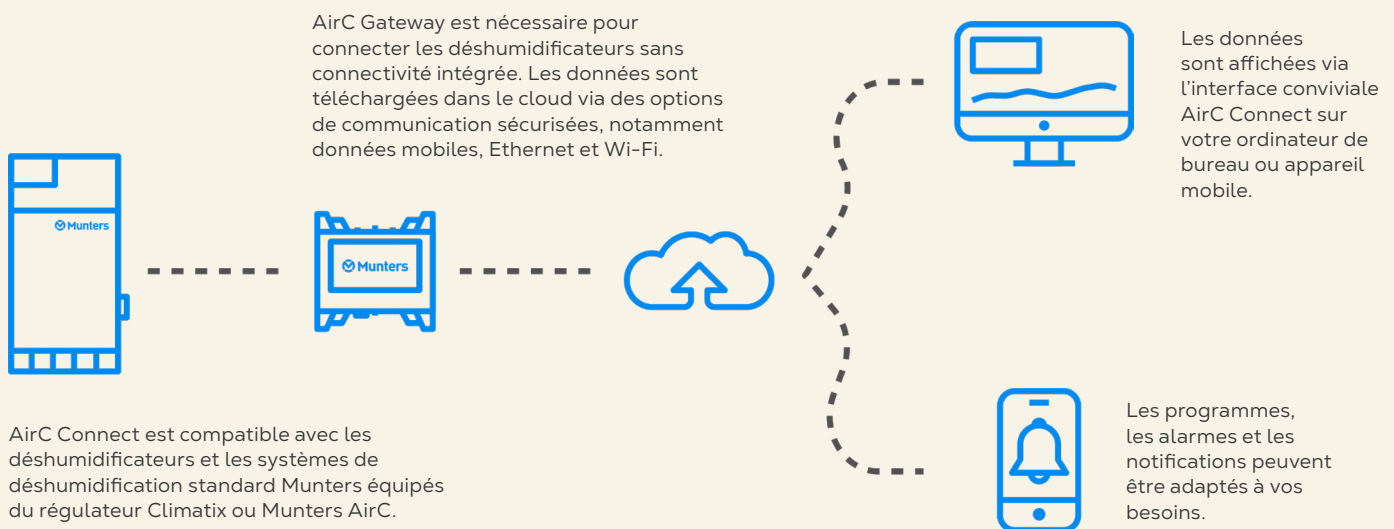
Personnalisez les paramètres de fonctionnement de votre déshumidificateur via le programmeur pour optimiser votre consommation d'énergie et améliorer les performances en matière de durabilité.





## Comment ça marche ?

Lorsque vous connectez AirC Gateway à un déshumidificateur Munters, les données collectées sont téléchargées dans le cloud avec Microsoft Azure comme fournisseur de services. Ces données peuvent ensuite être affichées via l'interface AirC Connect sur votre ordinateur de bureau ou appareil mobile.





**Cybersécurité AirC Connect**  
Munters a mis en place des mesures de sécurité, des processus et des garde-fous robustes pour assurer la sécurité de l'infrastructure, du stockage des données et de la conception logicielle lorsque vous utilisez AirC Connect. Pour des informations détaillées, veuillez visiter [munters.com/airc-connect-cyber-security](https://munters.com/airc-connect-cyber-security)

## Caractéristiques techniques de la passerelle AirC



### Connectivité mobile

2G-3G et 4G (LTE) – Cat 4

1 carte SIM incluse avec l'abonnement prépayé

1 emplacement pour carte SIM supplémentaire (en option)

Antenne double

### Fréquence des rapports

Configurable jusqu'à 1 minute

### Localisation

GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS

### Sécurité des données

Chiffrement de bout en bout avec TLS 1.2/1.3

Le cloud est chiffré avec AES-256

### Indice de protection

IP30

### Température de fonctionnement

-40 °C à 75 °C

### Humidité de fonctionnement

10 % à 90 %, sans condensation

### Alimentation secteur

9-30 V CC (24 V CA avec adaptateur)

Munters est un leader mondial dans le domaine des solutions de traitement de l'air et de climatisation économes en énergie. Grâce à des technologies innovantes, Munters crée le climat parfait pour les clients dans de nombreux secteurs. Munters définit l'avenir du traitement de l'air depuis 1955. Aujourd'hui, près de 4 000 employés gèrent notre production et nos ventes dans plus de 30 pays.

Pour plus d'informations, rendez-vous sur [www.munters.com](http://www.munters.com)

Munters se réserve le droit d'apporter des modifications aux spécifications, aux quantités, etc., à des fins de production ou pour toutes autres raisons, après la publication. © Munters AB, 2024