

NJORD

www.njordcleanair.com
info@njordcleanair.com

COMMANDE SANS FIL POUR UN FONCTIONNEMENT OPTIMISÉ ET DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Njord Connect™ ECO+

Contrôle et contrôle à distance optimisés des purificateurs d'air Njord, avec mesure de la qualité de l'air en temps réel.



Njord Connect™ ECO+ mesure la qualité de l'air en temps réel et ajuste automatiquement l'activité des purificateurs d'air en fonction du niveau actuel de particules dans l'air. Cela offre des performances optimales avec une consommation d'énergie minimale et crée un environnement de travail constamment sûr tout en minimisant les coûts d'exploitation et l'impact environnemental.

Grâce à des capteurs qui mesurent en continu la qualité de l'air, le système peut réguler automatiquement l'activité de chaque purificateur d'air en fonction de la quantité actuelle de particules dans l'air. Cette adaptation automatique du purificateur d'air élimine le besoin d'un fonctionnement statique, souvent à des niveaux plus élevés, et entraîne des économies d'énergie significatives car des vitesses de ventilateur plus élevées ne sont utilisées que lorsque les mesures de l'air indiquent que cela est nécessaire. En évitant une consommation d'énergie inutile, non seulement les coûts d'exploitation sont réduits, mais également l'impact environnemental de l'entreprise, faisant du système un choix durable pour les environnements industriels. Les utilisateurs ont accès aux données en temps réel via un portail en ligne convivial, où ils peuvent facilement surveiller la qualité de l'air, ajuster les paramètres du système et recevoir des alertes si la qualité de l'air se détériore ou si une maintenance est nécessaire. Grâce à cela, les entreprises peuvent garantir qu'elles ont toujours

un contrôle total sur le climat intérieur, améliorant ainsi à la fois la productivité et la santé des employés. Des rapports périodiques sont créés automatiquement et peuvent être envoyés aux personnes responsables pour démontrer que les exigences de l'environnement de travail sont respectées. Njord Connect™ ECO+ utilise des capteurs de qualité de l'air d'Airteq qui mesurent efficacement la qualité de l'air en temps réel. Avec l'application Web de fonctionnement et de reporting d'Airteq, vous avez toujours un aperçu en temps réel de tous les paramètres de vos purificateurs d'air connectés avec des graphiques et des informations de fonctionnement détaillées. Ici, vous pouvez facilement ajuster les paramètres de contrôle de vos purificateurs d'air, définir les valeurs souhaitées pour les alarmes et les notifications, lire les données de fonctionnement, émettre des rapports et surveiller le climat intérieur (particules, CO2, température, humidité, etc.). Un code QR permet d'accéder rapidement à un aperçu des données sur la qualité de l'air dans le tableau de bord Airteq.

Caractéristiques :

- Contrôle opérationnel automatique basé sur des données en temps réel.
- Surveillance et contrôle du système 24h/24 et 7j/7 via un portail Web.
- Paramètres d'alarme et de notification flexibles pour une gestion opérationnelle proactive.
- Rapport automatique par e-mail.
- Code QR pour un accès rapide aux données sur la qualité de l'air en temps réel.
- Interface conviviale avec graphiques et informations de fonctionnement détaillées.
- Capteurs de qualité de l'air qui mesurent les particules, le CO2, la température et l'humidité en temps réel.



Compatible avec tous les purificateurs d'air Njord : Njord XP-2 / Njord XP-4 / Njord XP-F / Njord XP-S

Avantages :

- Minimise la consommation d'électricité grâce à un fonctionnement optimisé, ce qui réduit les coûts d'exploitation.
- Adaptation opérationnelle automatique des purificateurs d'air en fonction des niveaux de particules actuels.
- Commande à distance simple et efficace des purificateurs d'air, qui garantit un environnement de travail constamment propre.
- Informations en temps réel sur la qualité de l'air pour un contrôle complet du climat intérieur.
- Options de réglage flexibles pour les alarmes et les rapports de fonctionnement automatiques.
- Impact environnemental réduit grâce à une consommation d'énergie réduite.
- Accès facile aux données importantes via le code QR pour un aperçu rapide.

njordcleanair.com

Indiqué pour : les entreprises qui ont besoin d'informations plus approfondies sur la qualité de l'air, d'automatisation et de reporting.