Conçu pour :
Les grands espaces

Débit d'air optimal :
5000 m^3/h

Débit d'air maximal :
6500 m^3/h

Surface d'admission d'air :
1,60 m^2

Options d'installation :
Plafond, mur ou sol

Njord XP-4

Purificateur d'air à haute capacité et économe en énergie, conçu pour les grands entrepôts, locaux industriels et sites de production, avec quatre entrées d'air pour une purification optimale.

Le purificateur d'air haute performance Njord XP-4 assure une purification de l'air économe en énergie dans les grands espaces tels que les entrepôts, les plateformes logistiques, les ateliers industriels et les sites de production. Équipé de quatre entrées d'air avec filtration en deux étapes, il aspire l'air sur les quatre côtés (360°) pour une efficacité de purification maximale. Chaque entrée d'air est équipée de deux filtres certifiés et économes en énergie, garantissant une haute efficacité de filtration. Le préfiltre retient les particules les plus grosses, tandis que le filtre principal élimine efficacement les particules les plus fines et les polluants les plus nocifs. La combinaison de filtres est adaptée à l'environnement et aux besoins de purification. Njord Constant Flow™ ajuste automatiquement la vitesse du ventilateur afin de maintenir un débit d'air constant et une efficacité de purification élevée pendant toute la durée de vie des filtres. Fabriqué à partir de matériaux de haute qualité à faible impact environnemental, le Njord XP-4 présente un design compact au regard de sa capacité et est nettement plus léger que les autres purificateurs d'air à haute capacité. Il est équipé de Njord Connect™ Core, qui permet la programmation et le pilotage sans fil via Wi-Fi et Bluetooth. En option, le purificateur peut être équipé d'un silencieux doté de quatre sorties d'air (360°), assurant une diffusion efficace de l'air purifié dans l'ensemble du local.

Découvrez la vidéo du produit

Caractéristiques :

Njord Connect™
Commande et programmation sans fil via Wi-Fi ou Bluetooth.

Njord Constant Flow™
Débit d'air constant et haute efficacité de filtration : le même volume d'air purifié en permanence.

Filtration en deux étapes
Deux filtres par entrée d'air pour une purification optimale.

Compatible sprinklers
Répond aux exigences générales pour une installation au plafond sous des systèmes sprinklers.

Fonction d'alarme
Le purificateur signale automatiquement quand les filtres doivent être remplacés.

Flexibilité des filtres
Combinaisons de filtres adaptées pour une purification optimale et une efficacité énergétique maximale.

Fonction minuterie
Minuterie programmable pour adapter les modes de fonctionnement aux différents horaires.

Conception légère et compacte
Beaucoup plus léger que les autres purificateurs d'air : seulement 50 kg.

Entrées d'air sur les quatre côtés
Aspiration sur les quatre côtés pour une efficacité de purification maximale.

Évolutif
Peut être équipé d'une filtration moléculaire/gazeuse conforme à Eurovent 4/203-218.9.

Installation rapide et facile
Système entièrement autonome, installable au sol, au mur, au plafond ou sur roulettes.

Prêt à l'emploi
Se branche sur une prise électrique standard (230 V).

Adapté aux grands espaces : **entrepôts, plateformes logistiques, sites de production, locaux industriels, ateliers et locaux commerciaux.**



NJORD
www.njordcleanair.com
info@njordcleanair.com

njordcleanair.com

NJORD
www.njordcleanair.com
info@njordcleanair.com

Spécifications techniques du Njord XP-4

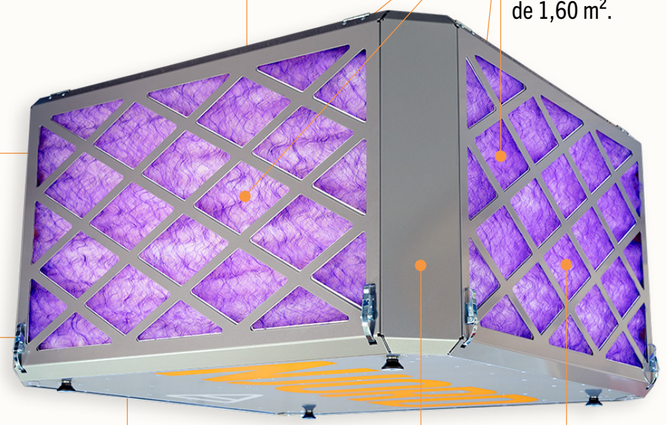
Débit d'air optimal*:	5000 m^3/h
Débit d'air maximal:	6500 m^3/h
Entrées d'air:	4 (360°)
Surface totale d'admission d'air:	1,60 m^2 (4 x 0,40 m^2)
Filtration en deux étapes:	Oui
Filtres:	Jusqu'à H14 (ISO 16890 ou EN 1822)
Dimensions (L × P × H):	950 x 950 x 540 mm
Poids:	50 kg
Caractéristiques électriques:	230 V, 50/60 Hz, 8,7 A, moteur EC
Puissance moteur:	2kW
Consommation optimale:**	~ 500 W
Niveau sonore:	30-65 dB(A)
Matériaux:	Aluminium recyclé
Options de montage:	Plafond, mur ou sol

**Volume d'air traité offrant le meilleur équilibre entre efficacité, consommation énergétique et niveau sonore. ** Selon la configuration des filtres.*

Sorties d'air
Sorties d'air purifié configurables selon les besoins de diffusion de l'air.

Entrées d'air sur les quatre côtés (360°)
Ouvertures optimisées sur les quatre côtés, offrant une surface totale d'admission d'air de 1,60 m^2.

Fonctionnement écoénergétique
Une technologie performante et une commande sans fil intelligente garantissent des performances optimales avec une consommation d'énergie minimale.



Prêt à l'emploi
Branchement sur une prise électrique standard (230 V).

Fonctionnement autonome
Solution entièrement autonome, sans raccordement aux systèmes de ventilation, de chauffage ou de climatisation.

Conception légère et durable
Un appareil très léger fabriqué en aluminium recyclé.

Filtration en deux étapes
Deux filtres par entrée d'air pour une purification optimale.

Options et accessoires :

Njord Microbe Control™
Élimination des micro-organismes nocifs par technologie UV-C.

Njord Odour Control™
Réduction des odeurs indésirables par ionisation.

Njord Safe-Zone™
Solutions sur mesure pour des zones délimitées bénéficiant d'un air pur et sain.

Diffuseur d'air Njord
Unité silencieuse qui diffuse l'air purifié par quatre sorties d'air.

Njord Connect™ ECO+
Purification de l'air à la demande pour réduire la consommation énergétique.