

# NJORD

www.cleanairnederland.com  
info@cleanairnederland.com

DE INDUSTRIËLE LUCHTREINIGER  
VOOR DE ZEER GROTE RUIMTE

## Njord XP-4

De Njord XP-4 is een industriële luchtreiniger met een zeer hoge capaciteit. De oplossing voor schone en gezonde lucht in zeer grote gebouwen.

De Njord luchtreinigers worden geleverd met de meest efficiënte ISO-gecertificeerde filters. Ze zorgen een gezondere werkomgeving met minder stof en minder schadelijke deeltjes, voor lagere energiekosten, een efficiëntere productie en vormen een aanvulling op uw HVAC installatie.

De Njord XP-4 is uitgerust met vier luchtinlaten en één centrale luchtuitlaat aan de bovenzijde > ledere inlaat is voorzien twee filterstappen. Dit betekent dat de ongefilterde lucht van alle zijden, 360°, van het toestel wordt aangezogen voor maximale efficiëntie en maximale scheidingsgraad.

Het eerste filter in elke inlaat heeft als taak om zoveel mogelijk grote deeltjes af te vangen. Het tweede filter heeft de taak om de lucht zo efficiënt mogelijk te reinigen tot aan de kleinste en voor ons mensen gevaarlijkste deeltjes. Welke specifieke filters worden gebruikt, is afhankelijk van de situatie het doel van de gebruiker.

De Njord XP-4 luchtreiniger is gemaakt van hoogwaardige componenten met zo min mogelijk impact op het milieu. De unit kent zeer compacte afmetingen en is aanzienlijk lichter van gewicht dan andere eenheden op de markt.

### Kenmerken:


- 2-traps filtratie tot HEPA, alle filters volgens ISO 16890 alt. EN1822. Type en klasse van filters worden aangepast aan de omstandigheden en uw behoeften.
- Kan worden opgewaardeerd voor moleculaire / gasfiltratie volgens: Eurovent 4 / 203-218.9.
- Njord Constant Flow garandeert een zelfde hoeveelheid gezuiverde lucht zelfs bij het vollopen van het filter.


- Alarmfunctie die aangeeft wanneer het tijd is voor vervanging van filters.
- Door zijn beperkte afmetingen is doorgaans een kostbare aanpassing aan de sprinklerinstallatie niet noodzakelijk.
- Programmeerbare timer voor verschillende bedrijfsmodi op verschillende tijdstippen.



### Technische specificaties:

Maximale capaciteit: 6000 m3/h  
Luchtinlaat: 4 (360°)  
Filter: tot filtercategorie H14 (HEPA)  
Afmetingen (B x D x H): 950 x 950 x 540 mm  
Gewicht: 55 kg  
Vermogen: 230V, 8,7A, 50/60Hz, EC Motor

 **Optioneel:** UV-C / Ionisatie

 **Compatibel met:** Njord Safe-Zone™

Speciaal ontwikkelt voor:

Logistieke centra / Magazijnen / Distributiecentra / Industrie / Werkplaatsen / Productieruimten / Recycling

### Voordelen:

- **Zorgt voor een schone, veilige en gezonde werkomgeving.**
- **Vier luchtinlaten (360°) voorzien van 2-trapsfiltratiesysteem voor lange gebruiksduur.**
- **Schone lucht vrij van stof, pollen, bacteriën en virussen.**
- **Constante, hoge afgifte van schone lucht (CADR).**
- **De luchtreiniger in zijn geheel is getest en gecertificeerd door onafhankelijke instanties.**
- **Minder reiniging nodig.**
- **Minder behoefte aan bijverwarming.**
- **Minimale belasting van de bouwconstructie.**
- **Speciaal ontwikkeld voor montage aan plafonds.**
- **Zorgt voor maximale luchtcirculatie waardoor een constantere temperatuur wordt gerealiseerd.**

 **CLEANAIRNEDERLAND.COM**  
Industriële indoor filter & cleaning oplossingen  
www.cleanairnederland.com info@cleanairnederland.com