

# NJORD

www.njordcleanair.com  
info@njordcleanair.com

njordcleanair.com

CREËERT EEN SCHONE EN GEZONDE OMGEVING  
IN GEBOUWEN MET EEN LAGE PLAFONDHOOGTE

## Njord XP-F

**F voor "Flat"! Onze industriële luchtreiniger Njord XP-F is speciaal ontworpen om de lucht effectief te reinigen in kleinere panden en in panden met een lage plafondhoogte.**

Met luchtreiniger Njord XP-F is het mogelijk om de lucht effectief te reinigen, zelfs in kleine ruimtes en in ruimtes met lage plafonds. De luchtreiniger is ontworpen om zo weinig mogelijk ruimte in beslag te nemen en tegelijkertijd een maximaal luchtzuiverend effect te garanderen met een constant hoge schone luchtstroom. Luchtreiniger Njord XP-F is opgebouwd uit dezelfde hoogwaardige componenten als al onze industriële luchtreinigers en is door zijn geoptimaliseerde en platte ontwerp zowel klein als extreem licht. Met dubbele luchtuitlaten kun je de schone lucht effectief in verschillende richtingen sturen. Luchtreiniger

Njord XP-F heeft de mogelijkheid tot tweetrapsfiltratie waarbij de luchtinlaat vervolgens wordt uitgerust met dubbele filters voor maximale flexibiliteit en optimale luchtzuiveringsefficiëntie, ongeacht de luchtzuiveringsbehoefte. Met Njord Connect™ kan de luchtreiniger draadloos worden bestuurd, bewaakt en geprogrammeerd via WiFi of Bluetooth, voor een optimaal bedienings- en onderhoudsbeheer. Als de luchtreiniger is voorzien van UV-C technologie (optioneel), worden schadelijke microben zoals bacteriën en virussen geëlimineerd en om nare geurtjes te verwijderen kan de ionisatie-unit van Njord (optioneel) worden geïnstalleerd.

*Kenmerken:*

- 2-trapsfiltratie tot filterklasse H14, alle filters volgens ISO 16890 alt. EN1822.
- Voldoet aan de eisen die gelden voor plafondmontage voor sprinklerinstallaties.
- Kan worden opgewaardeerd voor moleculaire/gasfiltratie volgens Eurovent 4/203-218.9.
- Geoptimaliseerd, compact en plat ontwerp met dubbele luchtuitlaten.
- Filterklasseflexibiliteit om de resultaten en bedrijfseconomie te optimaliseren.
- Constante stroomregeling voor dezelfde hoeveelheid gezuiverde lucht in de loop van de tijd met Njord Constant Flow™.
- Alarmfunctie die aangeeft wanneer het tijd is om het filter te vervangen.
- Draadloze bediening, monitoring en programmering via WiFi of Bluetooth met Njord Connect™.



*Technische specificaties:*

Luchtzuiveringsvolume bij optimale werking: 1800 m<sup>3</sup>/h  
Luchtinlaat: 1 st  
Tweetrapsfiltratie: JA  
Afmetingen (BxDxH): 1000 x 780 x 340 mm  
Gewicht: 16 kg  
Filteren: tot H14  
Elektriciteit: 230V, 1,3A, 50/60Hz, EC-motor  
Geluidsniveau: 30-55 dB(A)

**+** Optioneel: UV-C / Ionisatie

**+** Compatibel met: Njord Safe-Zone™

*Speciaal ontwikkelt voor:*

**Alle soorten panden met een lage plafondhoogte of andere kleinere panden.**

*Voordelen:*

- Schone lucht, vrij van stof, pollen, bacteriën en virussen in de lucht.
- Voortdurend schone, veilige en gezonde werkomgeving.
- Verminderd risico op infectie tot 90%.
- Gezondere beroepsbevolking en minder ziekteverzuim.
- Optimale omgeving voor apparatuur en machines.
- Verminderde noodzaak tot schoonmaken.
- Verminderde behoefte aan verwarming.
- Heeft alleen een standaard stopcontact nodig.
- Volledig onafhankelijk systeem dat op de vloer, muur, plafond of op wielen kan worden gemonteerd.
- Een pand dat voortdurend klaar staat voor gasten, klanten en personeel.