

Njord XP-F

F för Flat! Njord XP-F är en energieffektiv industriell luftrenare speciellt utformad för att effektivt skapa rena och hälsosamma miljöer i lokaler med lågt i tak.

Med luftrenaren Njord XP-F är effektiv luftrening möjlig även i små utrymmen och lokaler med lågt i tak. Enheten är designad för att ta upp minimalt med plats samtidigt som den levererar maximal reningseffekt och ett konsekvent högt renluftsflöde.

Byggd med samma högkvalitativa komponenter som alla Njord industriella luftrenare har XP-F en optimerad, platt design som gör den både kompakt och exceptionellt lätt. Med dubbla luftutblås kan den rena luften styras effektivt i olika riktningar. Njord XP-F stöder även tvåstegsfiltrering, med

dubbla filter vid luftintaget för maximal flexibilitet och optimal reningseffektivitet, oavsett specifika luftkvalitetsbehov. Med Njord Constant Flow™ regleras fläkthastigheten automatiskt för att upprätthålla ett konstant luftflöde och oförändrad reningseffekt över flitrens hela livslängd, oberoende av filterbelastning.

Njord Connect™ möjliggör att luftrenaren kan styras, övervakas och schemaläggas trådlöst via WiFi eller Bluetooth, för optimal drift och förenklad underhållshantering.

[Se produktvideo här!](#) 

Designad för:
Lokaler med låg takhöjd

Luftflöde vid optimal drift:
1800 m³/h

Maximalt luftflöde:
2200 m³/h

Luftintagsarea:
0,30 m²

Installationsalternativ:
Tak, vägg eller golv

Egenskaper:



Njord Connect™
Trådlös styrning och programmering via WiFi eller Bluetooth.



Alarmfunktion
Luftrenaren varnar automatiskt när det är dags att byta filter.



Energieffektiva, certifierade filter
Högkvalitativa filter, certifierade enligt ISO 16890 eller EN 1822.



Njord Constant Flow™
Konstant luftflöde med hög avskiljningsgrad – samma mängd ren luft hela tiden.



Filterklassflexibilitet
Filterkombinationer anpassade för bästa luftrening och optimal driftsekonomi.



Uppgraderbar
Kan uppgraderas för molekylär/gasfiltrering enligt Eurovent 4/203-218.9.



Tvåstegsfiltrering
Dubbla filter för optimal luftrening.



Timerfunktion
Programmerbar timer för olika driftlägen vid olika tider.



Snabb och enkel installation
Helt fristående system som kan monteras på golv, vägg, tak eller ställas på hjul.



Godkänd för sprinkleranläggningar
Uppfyller generella krav för takmontering under sprinkleranläggningar.



Lätt och kompakt design
Extremt kompakt och platt design. Väger endast 16kg.



Plug and go
Ansluts till ett vanligt eluttag (230 V).

njordcleanair.com

Anpassad för: **Alla typer av mindre lokaler eller utrymmen med lågt i tak.**

Tekniska specifikationer Njord XP-F

Luftflöde vid optimal drift*:	1800 m³/h
Maximalt luftflöde:	2200 m³/h
Luftintag:	1
Total intagsyta:	0,30 m²
Tvåstegsfiltrering:	JA
Filter:	upp till H14 (ISO 16890 or EN1822)
Mått (BxDxH):	1000 x 780 x 340 mm
Vikt:	16 kg
Elektriska data:	230 V, 50/60 Hz, 1,3 A, EC-motor
Motoreffekt:	165 W
Effektförbrukning vid optimal drift**:	~ 120 W
Ljudnivå:	30-55 dB(A)
Material:	Återvunnen aluminium
Monteringsalternativ:	Tak, vägg eller golv

*Luftreningsvolym som ger bästa balans mellan effektivitet, energianvändning och ljudnivå.

**Beroende på filterkonfiguration.

Energieffektiv drift

Energieffektiv teknik och smart trådlös styrning säkerställer optimal prestanda med minimal energiförbrukning.

Plug and go

Ansluts till ett vanligt eluttag (230 V).

Lätt och hållbar design

En mycket lätt enhet tillverkad av återvunnen aluminium.

Luftintag

Optimerad intagsyta på 0,30 m².

Fristående drift

Helt fristående lösning utan koppling till ventilations-, värme- eller kylsystem.

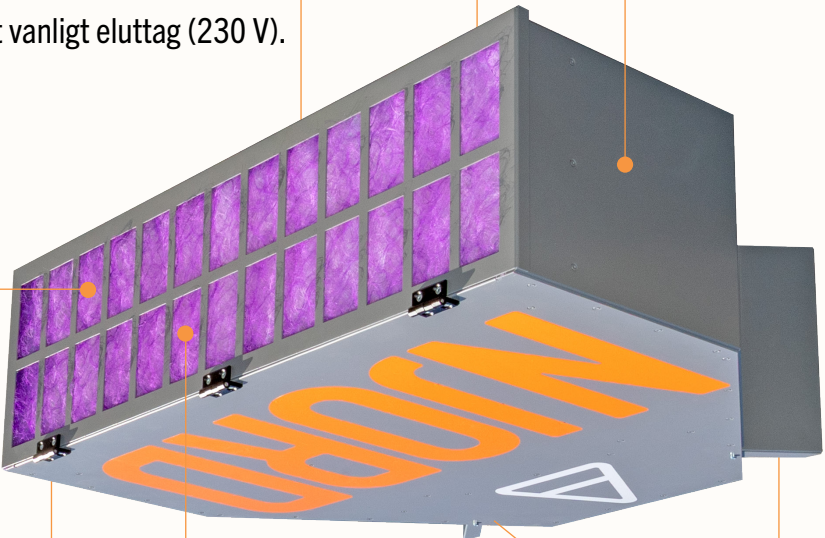
Tvåstegsfiltrering

Dubbla filter för optimal luftrening.



Dubbla luftutblås

Två renluftsutblås som kan konfigureras för olika luftdistributionslösningar.



Uppgraderingar och tillbehör:



Njord UV-C

Eliminering av skadliga mikroorganismer med UV-C-teknik.



Njord jonisering

Reducering av oönskade lukter med joniseringsteknik.



Njord Safe-Zone™

Skräddarsydda lösningar för definierade zoner med ren och hälsosam luft.



Njord ljuddämpare

Ljuddämpande enheter som minskar luftflödes- och fläktljud.



Njord Connect™ ECO+

Optimerad fjärrstyrning av luftrenaren med realtidsdata.