



## **Produktblad kompakt spånsug XCF-22**

### **Kompaktmaskin XCF-22**

XAB´s XCF-serie för lätt till medeltungt stoft anpassas enkelt efter var användares specifika behov. Aggregaten är som standard utrustade med automatisk start/stopp via ventilerna i systemet för bästa ekonomi och användarvänlighet. Maskinerna är en all i ett lösning med motor/fläkt och styrskåp på toppen av enheten.

#### Korta fakta

- Frekvensstyrd fläkt med olika driftlägen samt tryckstyrning som anpassar varvtalet efter behov så att energiförbrukningen minimeras och rätt flöde upprätthålls oavsett antalet aktiva sugpunkter.
- Fläkt och integrerat ovan filtret.
- Pulverlackerat kraftigt chassi i stål.
- Helt underhållsfri konstruktion.
- Gnistsäker aluminiumfläkt.
- Integrerat styrskåp.
- Bullerdämpade med låg ljudnivå.
- Låga drift och underhållskostnader.
- Kan förses med externt HEPA filter.
- Kan placeras utomhus under väderskydd.
- Separat kyld motor.
- Säckvagn på hjul för 240 liters kraftig säck.
- Dubbla tryckutjämningsfilter.
- Automatisk filterrensning via 3-fas skakmotor.
- Nivågivar som standard.
- Gångjärnsförsedda dörrar med kraftiga vridlås.
- Rund konstruktion för bästa hantering av tryck.



### **Beskrivning**

XAB´s XCF-22 spånsug i kompaktmodell har en 2,2kW högvarvig specialmotor med fläkt integrerad i maskinens topp tillsammans med all elektronik som styr maskinen. Kopplingslåda för all extern utrustning placerad på maskinens högra sida för enkel installation. Extern styrlåda med kontrollampa att montera på annan plats. Väl tilltaget 60cm filter standard filter i flourcarbonbehandlat nålfiltermedia med 99,9% reningsgrad.



## Funktionsbeskrivning

Maskinerna används som så kallade undertrycksfilter och den damm bemängda luften äntrar enheten via något av inloppen på sidorna där lufthastigheten sänks och partiklarna grovavskiljs till spånsäcken. Det finaste luftburna stoftet filtreras i filtret varefter den rena luften förs via fläkten ut ur lokalen eller via HEPA filter åter in i lokalen..

## Användningsområden

Exempel på användningsområden är träslöjdasalar, snickeriverkstäder, byggtekniska gymnasium, ortopedverkstäder, bagerer, grafisk industri, laboratorier och plastindustrin.

## Teknisk data

Modell	Filtreringsgrad	Stoft hantering	Nivågivare	Maximalt luftflöde	Mått (DxH)	Vikt
XCF-22	99,9%	240L säck	Optisk	1700m <sup>3</sup> /h	670x2100mm	162kg
Motor Storlek	Spänning	Min säkring	Styr spänning	Diameter Sugledning	Diameter frånluft	Ljudnivå maximalt
2,2kW	400V 3-fas	10A	24VDC	2x120mm	160mm	64dB

