



**Free**  
Luftmiljö AB Lidköping Sweden

## Luftmiljö FREE-90/160

- Enkelt utbyte av äldre FTX-aggregat
- Kostnadseffektiv installation



Vårt nya **villa-aggregat**,  
är **Fullt** av möjligheter.

- Lätt och smidigt intransport
- Enkel att installera
- Snabb att injustera
- Låg ljudnivå
- Förberedd för värme & frikyla



# Produktöversikt

## Låg ljudnivå och lättplacerad

FREE-90 och 160 aggregaten ger låg ljudnivå till aggregatets omgivning, har diskret design och pulverlackerat hölje. FREE-90 finns i två modeller, -H90 för horisontell kanalanslutning och -V90 för vertikal kanalanslutning. Aggregaten används -vid utbyte av äldre aggregat, -vid ombyggnader och -vid nyinstallation i privatägda och kommersiella fastigheter.



FREE-H90



FREE-V90



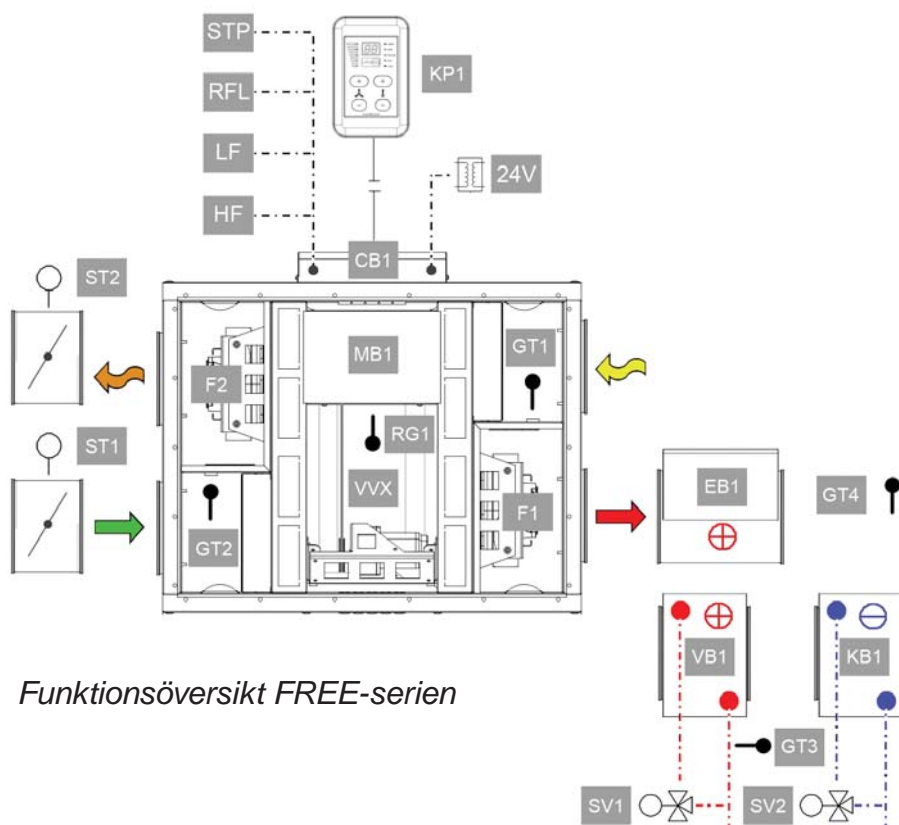
FREE-H160

### Tillval FREE-90/160

- Elektrisk tillskottsvärme
- Vattenburen tillskottsvärme
- Vattenburen tillskottskyla
- Spjäll med ställdon
- Kanalljuddämpare
- Extra Comfortpanel
- Väggekonsol (ingår i V90)

## Luftmiljö FREE luftbehandlingsaggregat för villor

- FREE-90 är lämplig upp till 250 m<sup>2</sup>
- FREE-160 är lämplig vid behov av större flöden som vid radonsanering
- Rejäl konstruktion, lämplig för placering i varmt eller kallt utrymme
- Återvinner värme på vintern och kyla på sommaren, ger hög komfort
- Roterande värmexlare
- Hög återvinningsgrad, minskar uppvärmningskostnaderna
- Ingen förvärme eller energikrävande avfrostning behövs
- Ingen kondensdränering behövs
- EC-motorer med låg energiförbrukning, låga driftskostnader
- Låg ljudnivå, minskar behovet av ljuddämpare
- Smart Comfortpanel ingår, lätt att ställa in och använda
- Cool-funktion direkt i comfortpanelen, ger svalt och skönt inneklimat
- Anslutning för extern styrning av hög-, och lågfart mm.
- Braskaminsfunktion, gör det enklare att tända brasan
- Svensktillverkad, hög kvalitet och konstruerad för lång livslängd



Funktionsöversikt FREE-serien

# Flexibel installation

## Många möjligheter med FREE

FREE-aggregaten är förberedda för olika kombinationer av tillskottsvärme och kyla, detta innebär att man med ett och samma aggregat har möjlighet att välja olika tillbehör beroende på vilka krav och önskemål man har på komfort.

## Enkla lösningar och snabb installation

Aggregatet är konstruerat för att förenkla installationsarbetet. Med FREE erbjuder vi ett toppmodernt FTX-aggregat, i rejäl konstruktion med låg ljudalstring som är förberett för både värme och kyla, med inbyggd 24V och styrfunktioner för ventilställdon, cirkulationspumpar, externa funktioner för hög-, och lågfart och liknande finns klara att aktiveras vid installation.

## Professionell kvalitet

FREE är byggt på marknadens bästa komponenter, är utrustat med ett unikt användarvänligt styrsystem och uppfyller högt ställda krav på energieffektivitet, funktion och livslängd.

## FREE-V90 levereras med väggfäste

Väggfästet passar även H90 och gör det enkelt att montera aggregatet på vägg, beställs då som tillbehör



## Går upp genom vindstaklucka

FREE-H90 är konstruerad för att enkelt kunna forslas upp genom vindstaklucka vid placering på vinden.



## Behovsstyrd ventilation

FREE erbjuder nya nivåer av användarvänlighet och möjligheter att påverka och anpassa inneklimatet. Styrsystemet är helt förprogrammerat vilket gör det enkelt att installera och justera. Användaren kan sedan enkelt och utan risk för fel, välja fem olika luftflödesnivåer och tre olika temperaturval. Smarta tilläggfunktioner spar energi och samverkar med inbrottslarm, braskamin, och spisfläkt finns förberedda och kan enkelt aktiveras vid installation.

## Utvecklad och tillverkad i Sverige

Free är konstruerad för Nordiskt klimat, funktionsprovad under mycket låga utetemperaturer och tredjepartsprovad av Intertek Semko för elsäkerhet. Aggregatet tillverkas i Sverige.



# - Kvalité i varje detalj

# - Energibesparing i toppklass



## Luftmiljö AB

Vi tillverkar luftbehandlingsaggregat för villor, småhus, palats, slott koja, stuga, fritidshus, herrgård, stenhus, lägenhet, vindsvåning, kedjehus, parhus, radhus, flerbostadshus, hyreshus, lamellhus, loftgångshus, låghus, punkthus, kontor, personalrum, kontorslandskap, konferensrum, samlingsal, garage, verkstad, fabrik, industri, kyrka, kapell, museum, dagis, förskola, fritidshem, bygdegård, bibliotek, omklädningsrum, skola, varuhus, butik, frisörsalong, hotell, restaurang, cafeteria, bar, pub, teater, biograf, lusthus, tält, container, byggbod, barack, backstuga och liknande.

Praktiskt taget överallt där människor vistas och behöver frisk och ren luft med energibesparing i toppklass...

Vi finns i Lidköping, Stockholm och Göteborg och på webben, besök oss på [luftmiljo.se](http://luftmiljo.se)

## Flödesöversikt

