

## FMP – Färdigkopplad montageplåt [CBX]

### Introduktion FMP

FMP är ett montage som är avsett att underlätta vid inkoppling av ett aktivt tilluftsdon. På montageplåten är kopplingsbox CBX förmonterad. Beroende på variant av FMP kan sedan belysningsstyrningsbox CBR med eller utan grenuttag också vara förmonterad och inkopplad. Alla varianter kan beställas med olika förmonterade Wago-anslutningar.

Montageplåten är utformad för ett enkelt montage på donlådan HTK som används tillsammans med aktiva taktilluftsdon.

Följande varianter av montageplåten finns att beställa:

- FMP-X (CBX)
- FMP-XR (CBX och CBR)
- FMP-XRU (CBX, CBR och 4-vägs grenuttag)

Notera: Grenuttaget är enbart avsett för belysning, maximal belastning 3A.

Se separat bilaga där varianter med Wago-anslutningar presenteras.

### Funktion

FMP förenklar inkopplingsarbetet vid installation.

Med montageplåten FMP-XRU på plats behöver enbart följande kopplas in:

- 230 VAC kopplas in på CBR
- Kablaget från donet kopplas till CBX
- Matnings- och kommunikationsslingan ansluts till CBX



FMP-XRU. Färdigkopplad montageplåt med kopplingsbox CBX, reläbox för belysningsstyrning CBR och ett grenuttag.



Montageplåt monterad på donlåda till aktivt tilluftsdon.

### Teknisk specifikation FMP

#### Allmänt

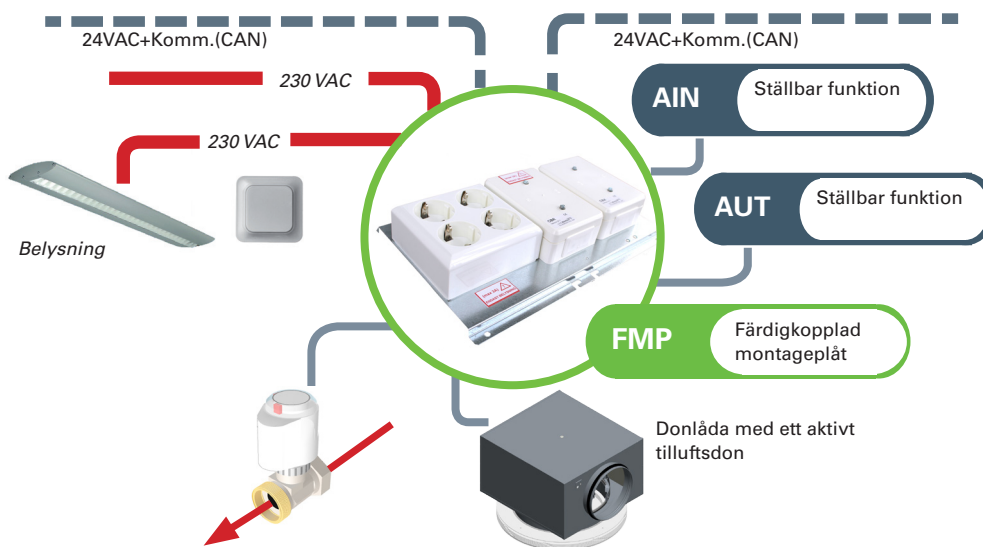
##### Dimension

300x195x50 mm (LxBxH).

##### Material

Montageplattan: Galvaniserad stålplåt.

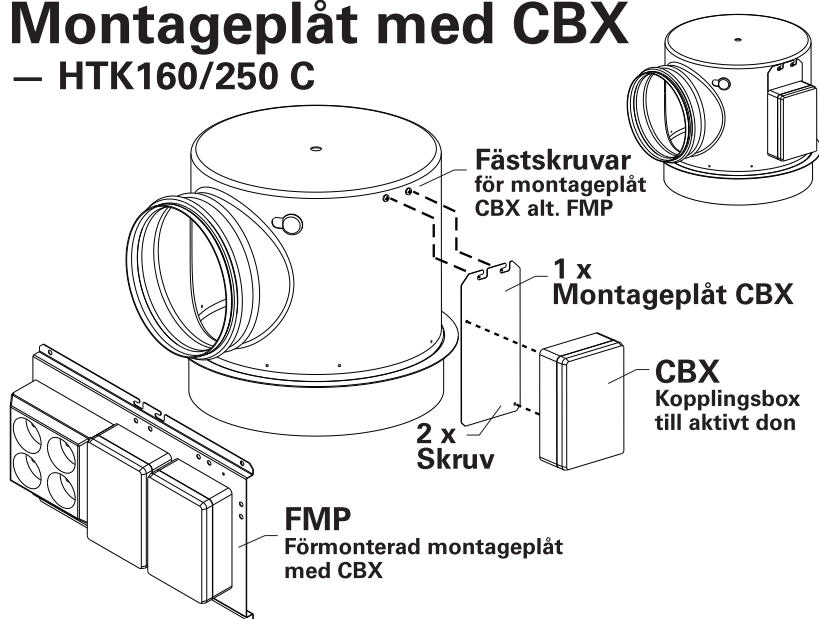
För teknisk beskrivning av kopplingsbox CBX och styrbox för belysning CBR, se respektive produktbeskrivning.



Inkopplingschema FMP. Ingående kopplingsbox CBX ansluts till det aktiva tilluftsdonet via kabeln som finns förmonterad på donet. Via CBX kopplas donet till den kombinerade spänningsmatnings- och kommunikationsslingan. Lindinvent's standardkabel med två ledare för spänningsmatning och två partvinnade ledare för kommunikation ska användas. Samma kabel används som regel också för inkoppling av andra utrustningar.

# FMP – Färdigkopplad montageplåt [CBX]

## Montageplåt med CBX – HTK160/250 C



### Kompletterande produktdokumentation FMP

Tabell 1: Kompletterande dokument till FMP som kan nås via länkar på produktens hemsida under Produkter på [www.lindinvent.se](http://www.lindinvent.se)

Dokument	Finns	Finns ej	Kommentar
Installationsanvisning		●	Se yttre förbindningsschemat och installationsanvisningen för CBX och CBR för inkoppling. Montageplåten är förberedd med hål för montage på donlåda eller kabelstege/motsvarande.
Driftsättningsanvisning		●	Ej relevant
Underhållsinstruktion		●	Betraktas som underhållsfri
Yttre förbindningsschema	●		
Miljövarudeklaration	●		Bedömd av Byggvarubedömningen och Sundahus
Brukarinformation		●	Ej relevant
Modbuslista		●	Ej relevant
AMA-text		●	Saknas

Produktdokumentation finns att ladda ned via [www.lindinvent.se/produkter/](http://www.lindinvent.se/produkter/)



#### Kontakt

[www.lindinvent.se](http://www.lindinvent.se)  
Tel: 046-15 85 50

Lindinvent – Smartare inneklimat. **Grönare** fastigheter.

Företaget erbjuder produkter och system för att styra ventilation, belysning, solavskärmning och lokalutnyttjande. Utrustningar och klimatlösningar utvecklas för kontor, skolor, sjukhus, laboratorier och liknande arbetsmiljöer. Lindinvents system samverkar för att ge hög inomhuskomfort och lägsta möjliga energianvändning.