

Produktbeskrivning

CBX – Kopplingsbox till aktivt tilluftsdon

Introduktion

CBX används för inkoppling av det aktiva donet TTC och VTD på kommunikationsslingan och för anslutning av givare och andra tillbehör till donet. Kapslingen är av standard typ och innehåller ett kretskort med löstagbara skruvplintar.

Det aktiva donet ansluts till CBX, som i sin tur ansluts till kommunikationsslingan. Lindinvent's standardkabel med ledare för spänningsmatning (24 VAC) och två partvinnade ledare för kommunikation används både i konstruktionen av kommunikationsslingan och när tillbehör ansluts till CBX och det aktiva donet.



CBX - Kopplingsbox till aktivt tilluftsdon.

Tekniska specifikationer

Allmänt

Dimension

121 x 80 x 41 mm (LxBxH).

Material

Kapsling i termoplast.

Kulör

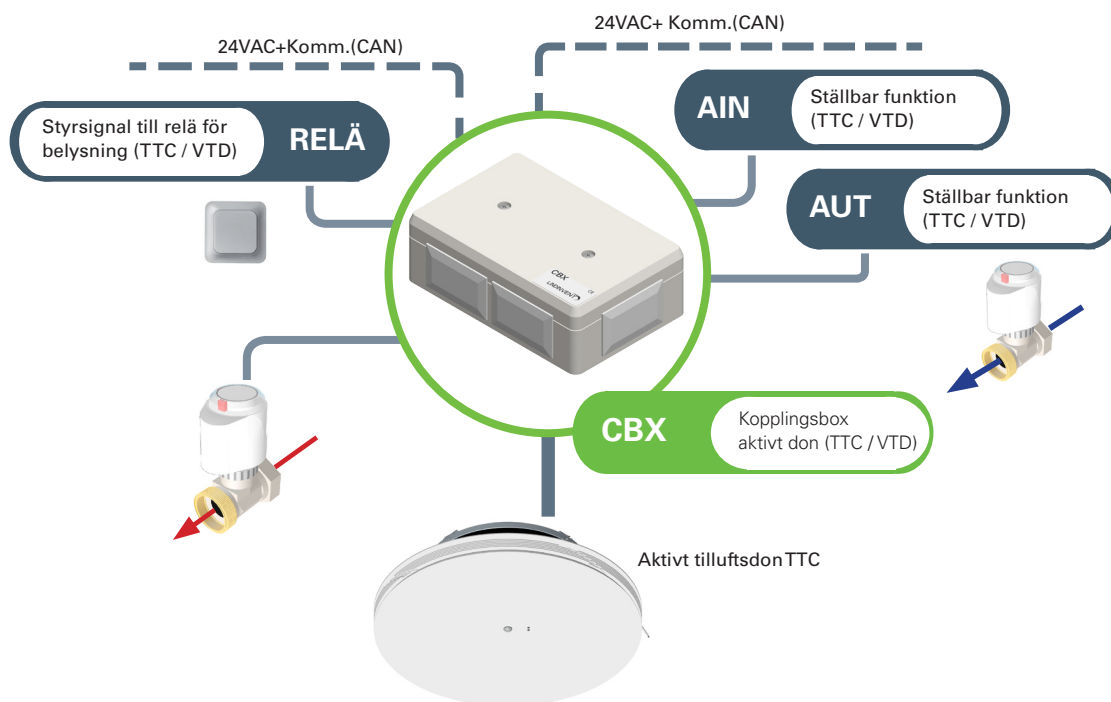
Vit.

IP-klass

Kapsling håller IP44.

Anslutningar (kontakter)

- 2 st för 24 VAC + Kommunikationsslinga (CAN)
- 1 st för belysningsstyrningsbox CBR (Relä, tryckknapp)
- 1 st 24 VAC, TRIAC (avsedd för ventilställdon)
- 1 st för slavreglering med GFI (Slavregleringen ersätts med DCV-BL i senare systemlösningar.)
- 2 st för AIN-/AUT (anslutning för givare etc)
- 1 st 8-polig och 1 st 6-polig för anslutning av aktivt don



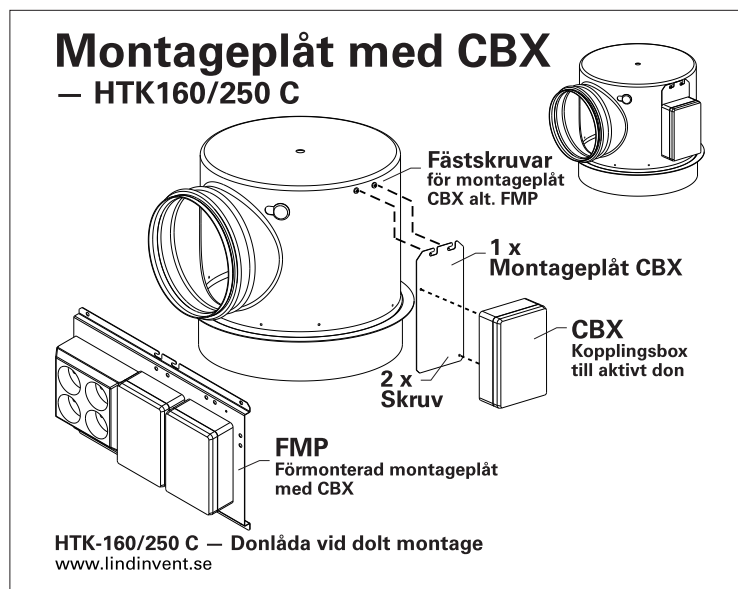
Anslutningsschema: Kopplingsbox CBX.

Produktbeskrivning

CBX – Kopplingsbox till aktivt tilluftsdon

Tillbehör

För att underlätta vid montage och inkoppling av CBX i kombination med exempelvis belysningsstyrningsbox CBR så kan den färdigkopplade montageplåten FMP beställas. Montageplåten, som kan fästas på donlådan, se nedan, finns i ett antal varianter. Montageplåt CBX med fästskruvar är tillbehör som normalt följer med donlådan HTK 160/250 C.



Montagemärke på donlådan HTK160/250.

Kompletterande produktdokumentation CBX

Tabell 1: Kompletterande dokument till CBX som kan nås via länkar på produktens hemsida under Produkter på www.lindinvent.se

Dokument	Finns	Finns ej	Kommentar
Installationsanvisning	●		Visar inkoppling av 14-ledaren från det aktiva tilluftsdonet
Driftsättningsanvisning		●	Ej relevant. Se det aktiva tilluftsdonet TTC eller VTD
Underhållsinstruktion		●	Betraktas som underhållsfri
Yttre förbindningsschema	●		
Miljövarudeklaration	●		Bedömd av Byggarbetsinspektionen och Sundahus
Brukarinformation		●	Ej relevant
Modbuslista		●	Ej relevant
AMA-text		●	Se aktivt don TTC eller VTD

Produktdokumentation finns att ladda ned via
www.lindinvent.se/produkter/



Kontakt

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.