

# Installationsanvisning

## Kabeladapter, GOLD SD

### 1. Allmänt

Kabeladapter används för att koppla ihop ett tilluftsaggregat och ett frånluftsaggregat med gemensam styrenhet placerad i något av aggregaten. Aggregat med styrenhet har texten IQlogic på produktskylt.

### 2. Montering

I GOLD-aggregat utan styrenhet finns en kabeladapter monterad i ellådan samt en medlevererad, omonterad kabeladapter.

Den omonterade adaptern skall monteras på DIN-skena i ellådan på GOLD-aggregat med styrenhet. Se skisser på följande sidor.

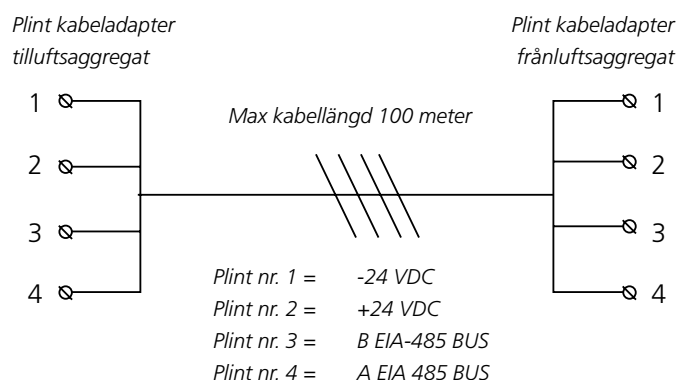
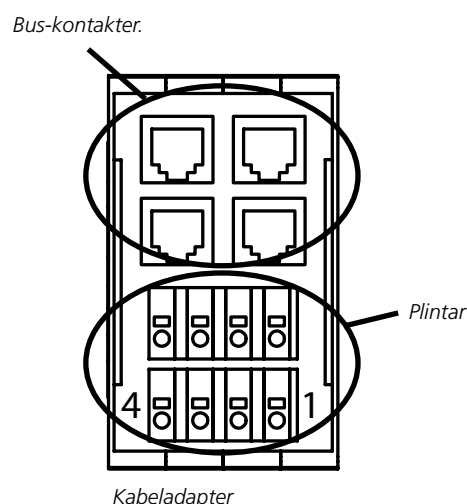
### 3. Elektrisk inkoppling

Medlevererad bus-kabel ansluts mellan bus-kontakt på styrenhet och kabeladapter. Se skisser på följande sidor.

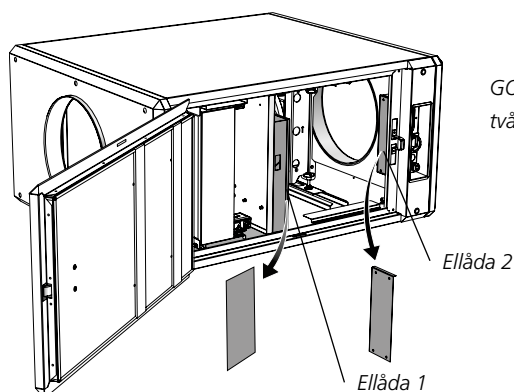
Kabel mellan tillufts- och frånluftsaggregat kopplas från plint till plint, d v s från plint nr. 1 i tilluftsaggregatet till plint nr. 1 i frånluftsaggregatet, se skiss till höger. Använd ett av hålen i de avlånga gummibeklädda kabelgenomföringarna på aggregatens inspektionssidor, för att föra in kabel i ellådan.

Kabel mellan aggregat ingår ej i leverans.

Partvinnad kabel rekommenderas. Ett kabelpar används till 24 V och det andra paret till bus-kommunikation.



## 3.1 GOLD SD, storlek 04/05, 07/08 och 11/12

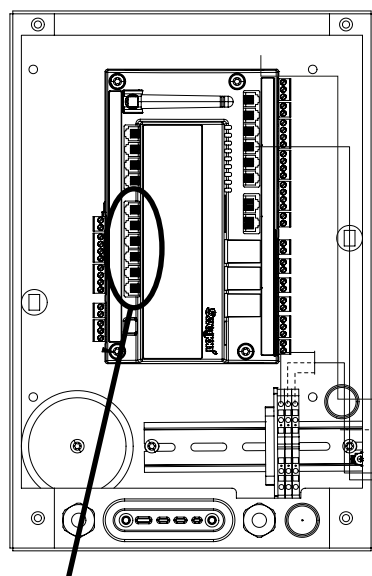


GOLD SD storlek 04/05, 08 och 12 innehåller två ellådor. här benämnda ellåda 1 och 2.

### GOLD SD, storlek 04/05, 07/08 och 11/12, version E/F

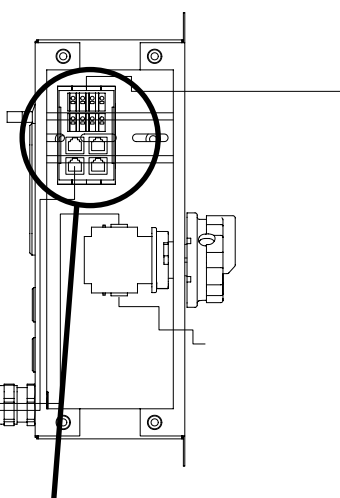
#### GOLD-aggregat med styrenhet

Ellåda 1.



Medlevererad bus-kabel ansluts från någon av dessa bus-kontakter på styrenhet till valfri bus-kontakt på kabeladapter.

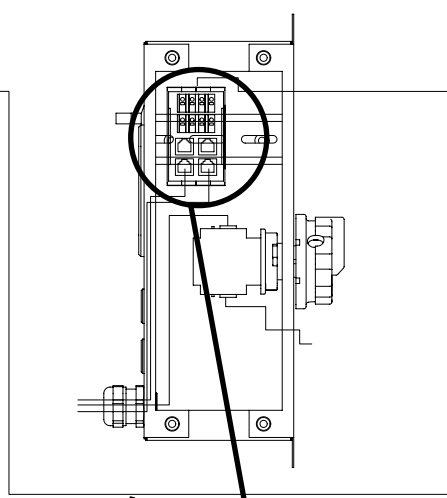
Ellåda 2.



Kabeladapter är ej monterad. Kabeladapter medlevererad i GOLD-aggregatet utan styrenhet monteras på motsvarande sätt i denna ellåda.

#### GOLD-aggregat utan styrenhet

Ellåda 2.

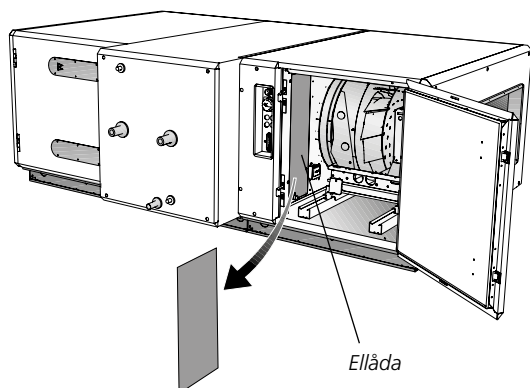


Kabeladapter är monterad.

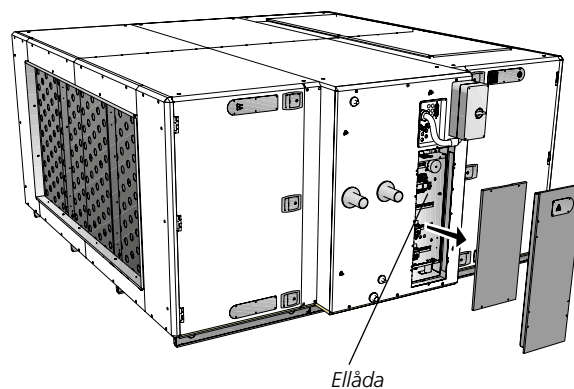
**OBS!** Om värmeåtervinningsbatterier är valt som tillbehör till storlek 12, skall buskabel dras via kabeladapter i rörkopplingsenhetens ellåda.

## 3.2 GOLD SD, storlek 14-120

GOLD SD, storlek 14-80, version E/F

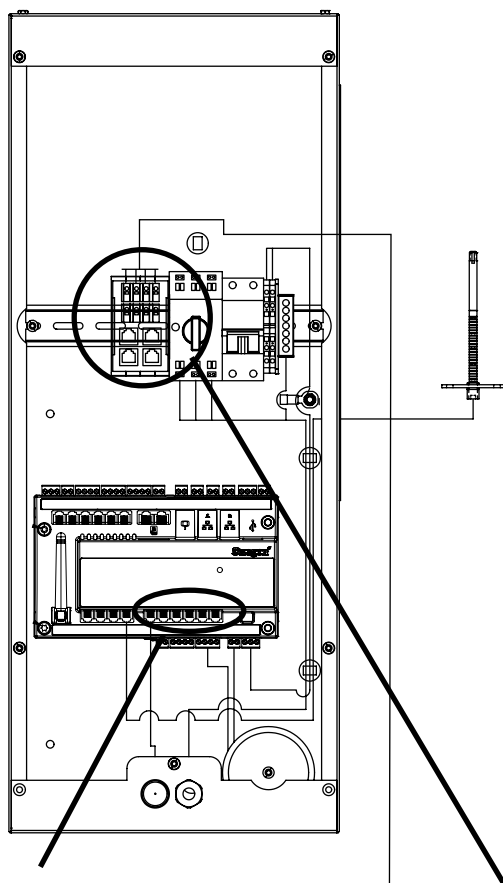


GOLD SD, storlek 100/120, version E/F



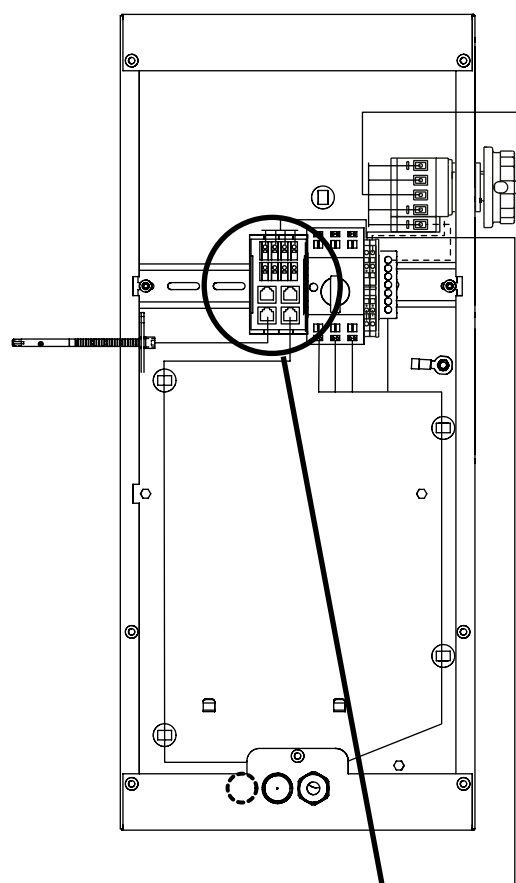
GOLD-aggregat med styrenhet

GOLD-aggregat utan styrenhet



Medlevererad bus-kabel ansluts från någon av dessa bus-kontakter på styrenhet till valfri bus-kontakt på kabeladapter.

Kabeladapter är ej monterad. Kabeladapter medlevererad i GOLD-aggregatet utan styrenhet monteras på motsvarande sätt i denna ellåda.



Kabeladapter är monterad.

**OBS!** Om värmeåtervinningsbatterier är valt som tillbehör, skall buskabel dras via kabeladapter i rörkopplingsenhetens ellåda.

