

Installation förbigångsdel TCBP/TCBPS GOLD/SILVER C storlek 11-40

1. Allmänt

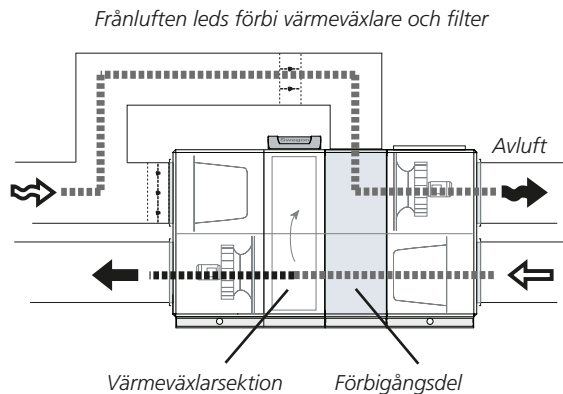
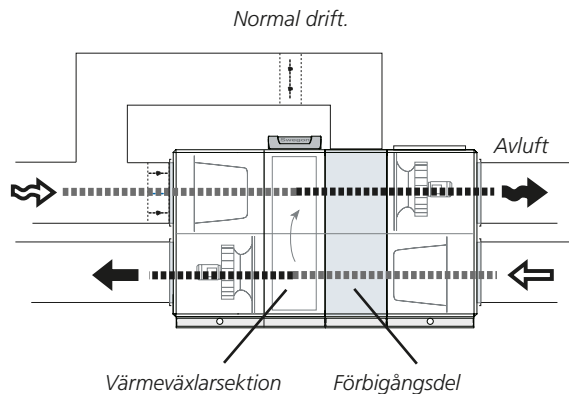
Förbigångsdel TCBP är en extra aggregatsektion med en öppning för kanalanslutning på ovansidan eller inspektionssida/baksida.

Förbigångsdel TCBP för kanalanslutning ovanifrån kan erhållas för GOLD/SILVER C RX och CX, storlek 11-40, med frånluftsfläkt i övre plan. Förbigångsdel för kanalanslutning ovanifrån, med spjäll i mellanplan, kan även användas till GOLD/SILVER C PX storlek 11-30. Förbigångsdel för kanalanslutning på inspektionssida/baksida kan erhållas för GOLD/SILVER C PX storlek 11-30.

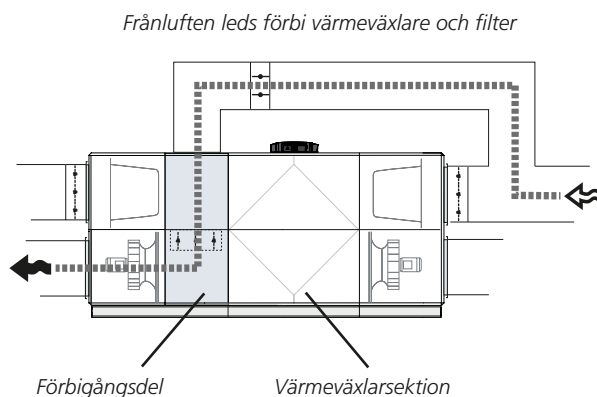
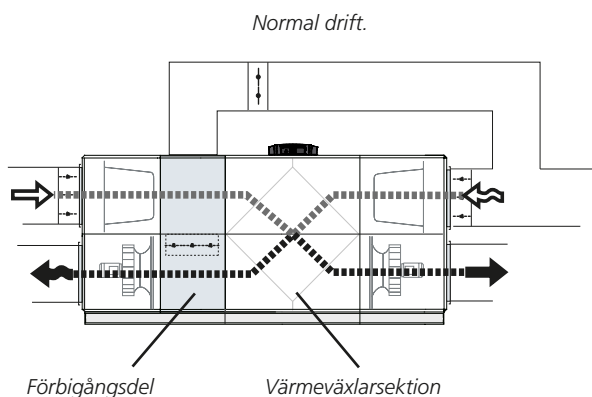
Förbigångsdelen används när man vill leda frånluft förbi värmeväxlare och filter, t ex som en del i ett system för rökgasevakivering, se exempel.



GOLD RX/CX



GOLD PX



2. Installation

1. Förbigångsdel skall placeras mellan GOLD/SILVER C-aggregatets värmeväxlarsektion och sektion innehållande frånluftsfläkt och tilluftsfilter, se exempel på föregående sida.

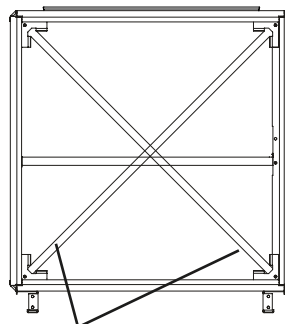
GOLD/SILVER C-aggregat levereras som en enhet och förbigångsdelen levereras separat. Dela GOLD/SILVER C-aggregatet i skarven mellan värmeväxlarsektion och sektion innehållande frånluftsfläkt och tilluftsfilter. Delning av aggregat finns beskrivet i installationsanvisningen för GOLD/SILVER C.

2. Montera förbigångsdel till GOLD/SILVER C-aggregatets värmeväxlarsektion enligt samma princip som GOLD/SILVER C-sektioner, se installationsanvisningen för GOLD/SILVER C. Förbigångsdelens transportsäkringar demonteras. Se skiss.

3. GOLD: Medlevererad förlängningskabel för frånluftsfläktens matningsspänning monteras mellan de delade snabbkopplingarna.

4. GOLD: Befintlig kommunikationskabel för tryckgivare och styrkort demonteras och ersätts med medlevererad längre kabel (för vissa storlekar räcker längden på den befintliga kommunikationskabeln).

5. GOLD/SILVER C-aggregats sektion, innehållande frånluftsfläkt och tilluftsfilter, och förbigångsdel sammanfogas enligt samma princip som GOLD/SILVER C-sektioner, se installationsanvisningen för GOLD/SILVER C.



Transportsäkring, avlägsnas vid montering.

3. Elektrisk anslutning av spjäll (Endast GOLD/SILVER C PX 11-30 med kanalanslutning ovanifrån)

Elektrisk anslutning skall göras av behörig elektriker enligt gällande elföreskrifter.

Spjällmotorn har 0,9 m anslutningskabel 4x0,75 mm². Vid behov skarvas anslutningskabel i kopplingsdosa, IP54.

Spjällmotor bör kopplas till styr- och övervakningsenhet TRITON Susa eller motsvarande.

