

# TTL-LUFTRIDÅER AB

Manöverskåp för styrning av luftridå Serie ABX.



## Manöverskåp

### Storlek:

Höjd=370 mm

Bredd=275 mm

Djup=140 mm

Inkommande matning  
230V 10A



## Styrning av aggregat:

Manöverskåp med 3-stegs varvtalsreglering samt värmereglering via magnetventil och rumstermostat.

### Alternativ 1.

Auto = **start/stopp via inbyggt tidur** samt varmhållning via rumstermostat.

Drift- & larmlampa samt omkopplare på manöverskåpets front.

Extra plintutgångar: för summalarm och driftindikering potentialfri.

Extra plintutgångar kan fås för att styra fläkthastighet från extern DUC ( potentialfria utgångar ).

Yttre start/stopp finns som standard på plint i manöverskåp 230V.

### Alternativ 2.

Auto = **start/stopp via gränslägesbrytare i dörr** eller port med inställbar tidsfördröjningsrelä (1-10 min ) samt varmhållning via rumstermostat.

Drift- & larmlampa samt omkopplare på manöverskåpets front.

Extra plintutgångar: för summalarm och driftindikering potentialfri.

Extra plintutgångar kan fås för att styra fläkthastighet från extern DUC ( potentialfria utgångar ).

Yttre start/stopp finns som standard på plint i manöverskåp 230V.

### Alternativ 3.

Auto = **start/stopp via gränslägesbrytare i dörr** eller port med 2 st inställbara tidsfördröjningsreläer (1-10 min)(10-60 min) samt varmhållning via rumstermostat.

Drift- & larmlampa samt omkopplare på manöverskåpets front.

Omkopplare för fläkthastighet 1-3 lågfart på manöverskåpets front.

( används för eftergångstid och varmhållning)

Omkopplare för fläkthastighet 1-3 högfart på manöverskåpets front.

( används vid start via gränslägesbrytare)

Extra plintutgångar: för summalarm och driftindikering potentialfri.

Extra plintutgångar kan fås för att styra fläkthastighet från extern DUC ( potentialfria utgångar ).

Yttre start/stopp finns som standard på plint i manöverskåp 230V.



# TTL-LUFTRIDÅER AB

Manöverskåp för styrning av luftridå Serie ABX.



## Styrning av aggregat:

Manöverskåp med 3-stegs varvtalsreglering samt värmereglering via magnetventil och rumstermostat.

### Alternativ 4.

Auto = **start/stopp via rumstermostat.**

Drift- & larmlampa samt omkopplare på manöverskåpets front.

Extra plintutgångar: för summalarm och driftindikering potentialfri.

Extra plintutgångar kan fås för att styra fläkthastighet från extern DUC (potentialfria utgångar)

Yttre start/stopp finns som standard på plint i manöverskåp 230V



### Alternativ 5.

Auto = **start/stopp via inbyggd DUC. Start via gränslägesbrytare i dörr, tidur, eller rumsgivare.**

**Värmereglering via magnetventil eller styrventil.**

Drift- & larmlampa samt omkopplare på manöverskåpets front.

Extra plintutgångar: för summalarm och driftindikering potentialfri.

Yttre start/stopp finns som standard på plint i manöverskåp 24V.

Blockering värme om anläggningen har AC i lokalen kan värmen blockeras och luftridån är i drift utan värme.

Modbus-kommunikation RTU/TCP finns.

Anläggningen kan kopplas upp i husets nätverk via LAN.

Det går även att styra luftridåerna med telefon, surfplatta via egen router.



Manöverskåp till höger med inbyggd DUC styr 3 st anläggningar.  
Storlek 1000H x 600B x 210D