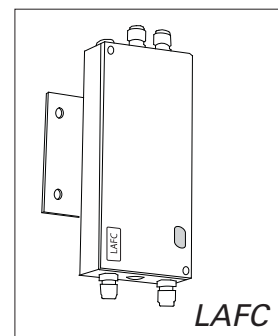
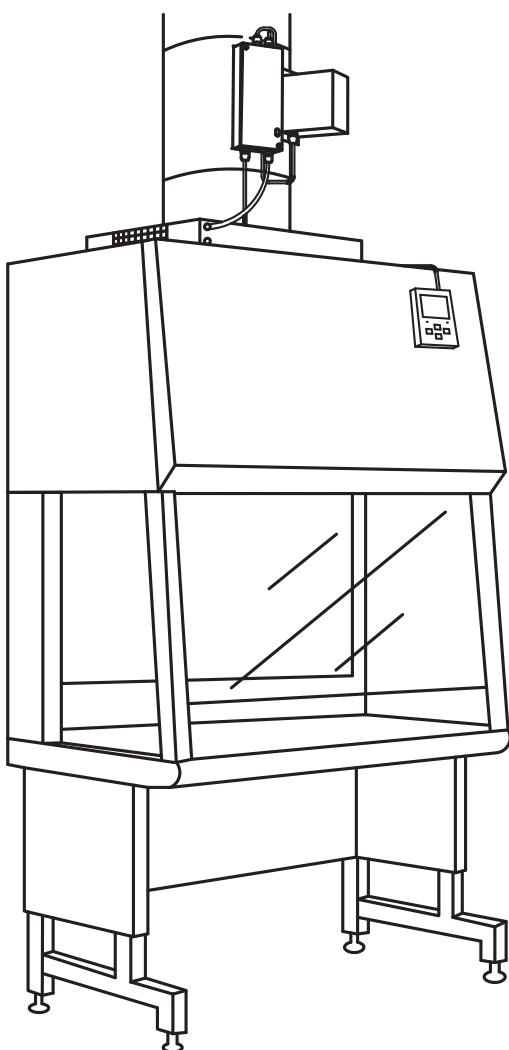


LAFC – LAF-bänksregulator

LAFC Version E08



LAFC-bänk med LAFC monterad på spjäll och ansluten till dragavbrott.

Montage

Regulatorn monteras så nära dragavbrottet som möjligt, vanligtvis på motorhylla till spjäll SPM enligt illustrationer nedan. Alternativt monteras regulatorn på vägg invid dragavbrottet då spjället är placerat längre bort.

1. **Enbart äldre regulatorer utan kapsling med fästplåt:** Skruva fast montageplåt MP-MPC (A) på motorhylla (B).
2. **Regulator med integrerad fästplåt:** Skruva fast regulatorn på sidan av motorhyllan med två plåt-skrivar. **Regulator som kräver separat fästplåt:** Skruva av locket på LAFC. Fäst LAFC på MP-MPC (C) så att IR-fönster (D) riktas från ventilationskanalen eller lätt åtkomligt beroende på montage.
3. Dra in kablar från respektive komponent. Se *Inkoppling* och illustration I1 på sidan 3.
4. Skruva tillbaka locket i position för IR enligt illustration M4 på sidan 3.
5. Borra 2st hål (Ø6mm) i dragavbrottet (E) enligt Illustration M3. I hålen fästs trycknippel (F) som fästs med skruv. Anslut en slang (G) från en trycknippel till – (minus) på LAFC. Tänk på att LAF-bänken kan vara höj- och sänkbar!

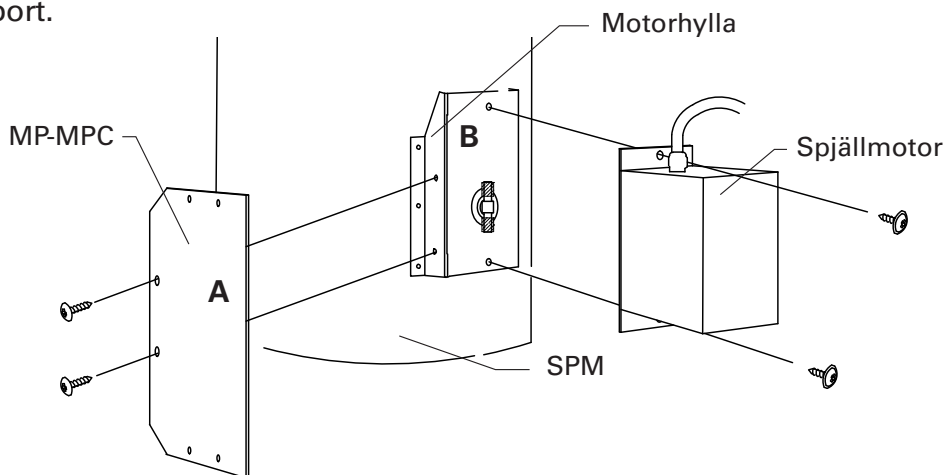


Illustration M1. En regulator med integrerad fästplåt alternativt den separata montageplåten MP-MPC skruvas fast på motorhyllan.

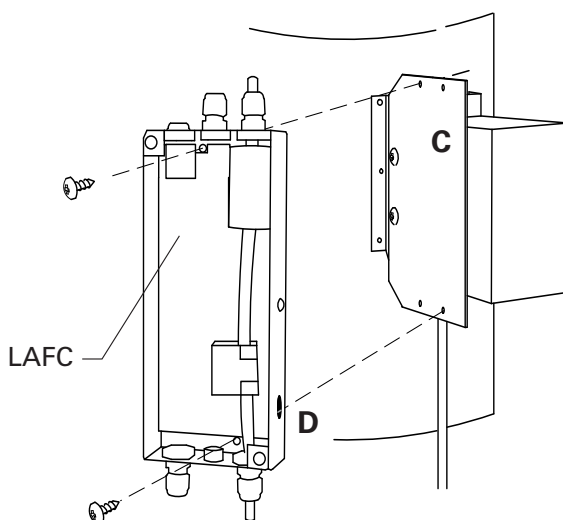


Illustration M2. Montage av LAFC på motorhylla via montageplåt.

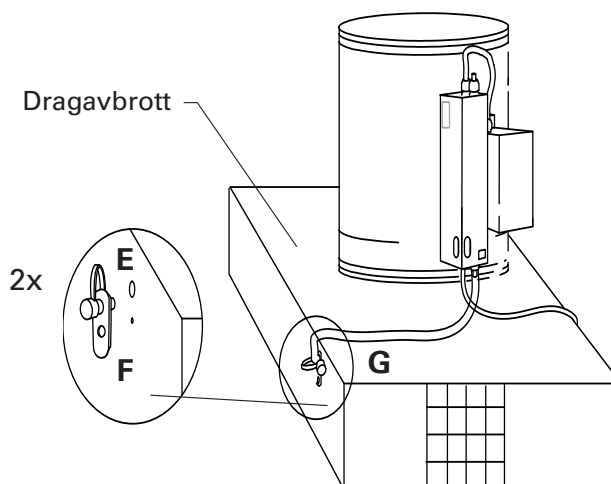


Illustration M3. Anslutning av regulator via trycknippel till dragavbrottet.

Inkoppling

Inkoppling av enheter görs enligt det yttre förbindnings-schemat för LAFC.

Illustration I1 nedan visar kabeldragning till spjällmotor och 24V spänning. Skyddsslang bör användas för skärm om risk för kontakt med ledande ytor föreligger. LAFC ansluts via slang (-) till fästnippel på dragavbrottet.

Notera: Kablagelängder bestäms med hänsyn till hur bänken kan vara höj- och sänkbar.

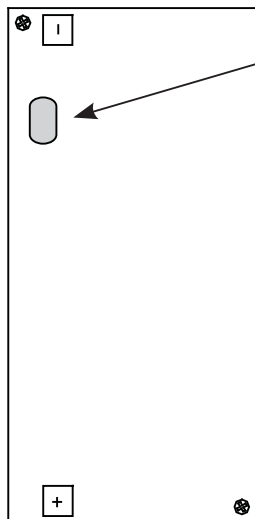


Illustration M4. Lock med fönster placerat för IR.

Montage av lock

Skruva tillbaka locket i position för IR enligt illustration M4.

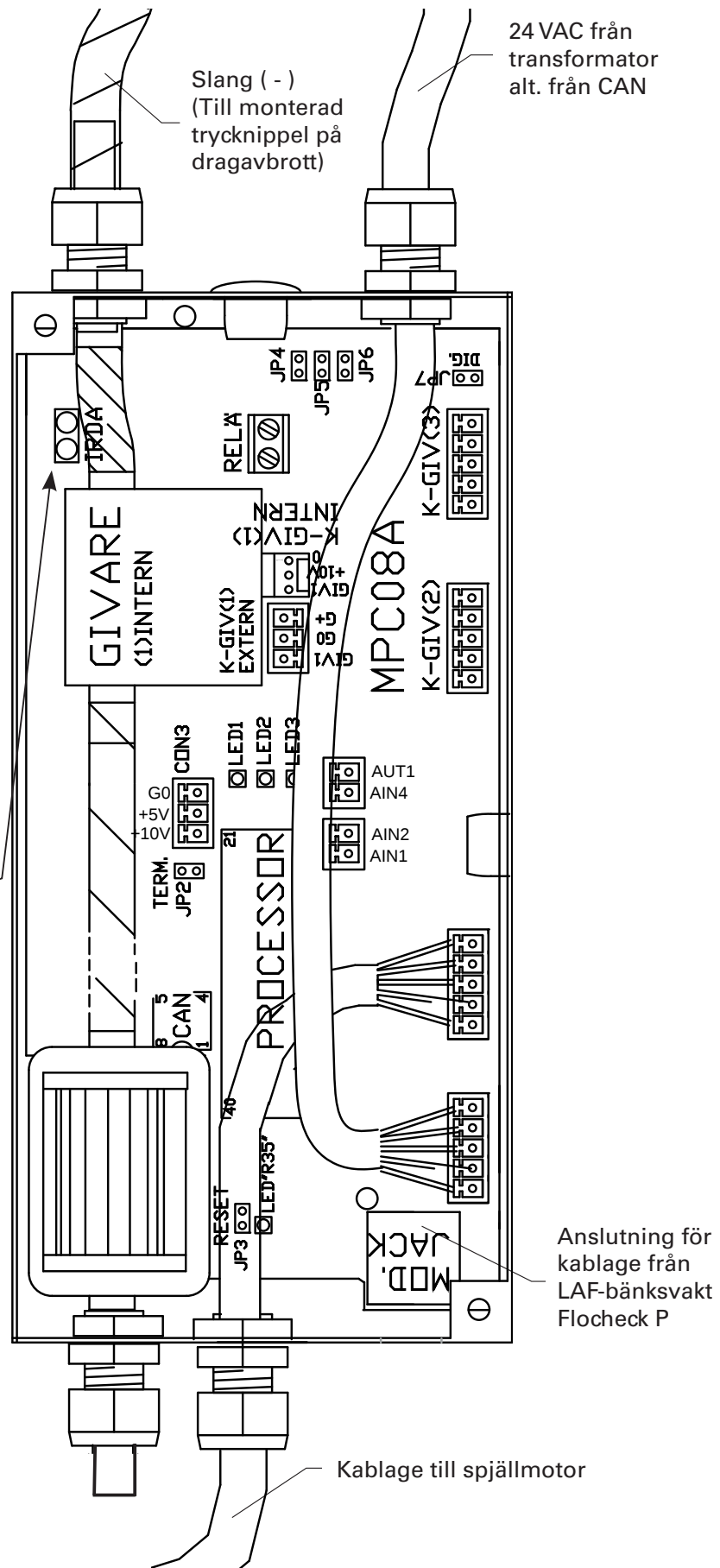


Illustration 11. Anslutningar till LAF-bänksregulator LAFC version E08.

Yttre förbindningsschema

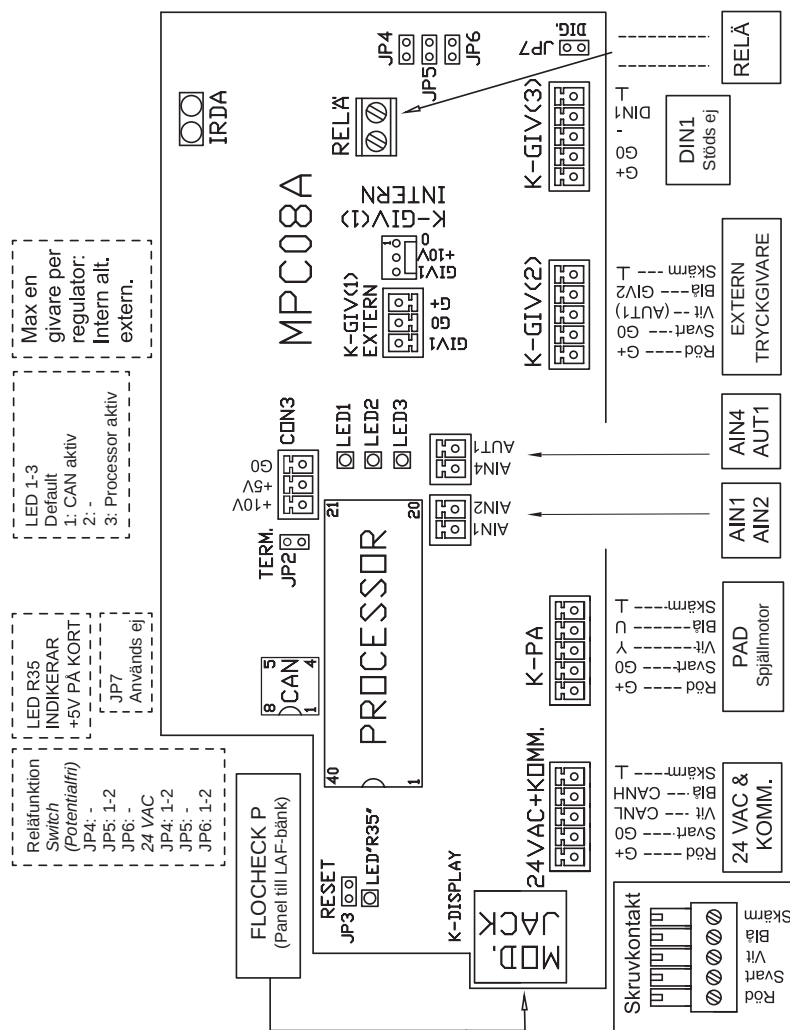


Illustration I2. Yttre förbindningsschema till LAFC version E08.

Tillbehör

Vid montage av LAFC utan integrerad fästplåt används monteringsplåt, MP-MPC. Se illustration M1, sidan 2.

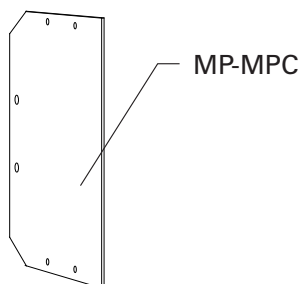


Illustration T1. Monteringsplåt MP-MPC.

Kontakt

www.lindinvent.se
Tel: 046-15 85 50

Lindinvent – Experter på behovsstyrd ventilation

Vi erbjuder produkter och systemlösningar för behovsstyrd ventilation för kontor, skolor, sjukhus, laboratorier och renrum.

Behovsstyrning ger hög energieffektivitet vid klimatstyrning och god säkerhet vid skyddsventilation.