

UTSTYR MONTASJE DCV-SPb

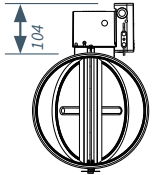


DCV-SPb – Sirkulær

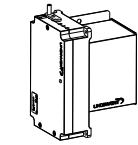
Leveres fabrikkmontert med trykkregulator SPLb og spjeldmotor på sirkulært spjeld SPM (Ø125 til Ø500).

- Spjeldmotor tilkoblet.
- Slange 8x5 (1,5 m) med 2 stk. nipler for trykkmåling medfølger.

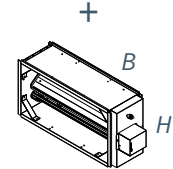
Merk: Sirkulært Ø630 kan kun leveres som byggesett med et rektangulært spjeld 700x700 med sirkulær 630-tilkobling og en sirkulær måleflens.



DCV-SPb Sirkulær



Regulator SPLb
På spjeldmotor



Spjeld JSPM med
montert spjeldmotor

DCV-SPb Rektangulært

Leveres som byggesett: Spjeldmotor, regulator, måleflens og spjeld monteres og kobles til ved installasjon. Se illustrasjoner for anvisninger på motsatt side, steg 2 til 4.

- Transparent slange for tilkobling av trykknippel i kanal.
- 1 stk. nippel for trykkmåling + 1 stk. for referansemåling.
- JSPM målbestilles.
- Skinneforbindelser skal utstyres med tetningslister.
- JSPM skal monteres med horisontale spjeldblader.
- Motorhyllen på JSPM er tilpasset spjeldmotor DA4/DA8/DBA.

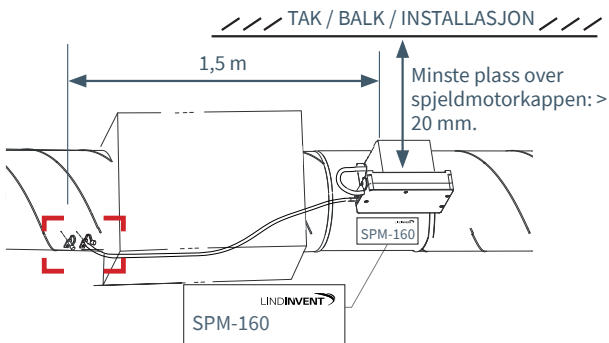


1. ORIENTERING AV SPJELD & PLASSERING AV TRYKKNIPPEL

Sørg for at motorhyllen plasseres for enklest mulig tilgang til spjeldmotoren og dermed regulatoren.

- Avstand til vegg/tak/installasjon fra toppen av spjeldmotorkappen med regulator: > 20 mm. Totalt byggemål for motorfeste + spjeldmotorkappe med montert regulator er 104 mm.
- Avstand fra regulatoren til plassering av trykknippel: 1,5 m.

MERK: Trykknippel plasseres alltid på den siden som vender mot rommet/det betjente området.



2. KOBLE TIL 24 VAC, NETTVERK OG ANDRE ENHETER

Se montasjetrinn 4 Tilkobling på neste side.

LINDINSIDE

Arbeidsgang ved tilkobling mot SPLb for tildeling av Nod-ID.

1. Last ned appen:

- LINDINSIDE kan lastes ned til din smarttelefon fra Google Play/App Store.
- Opprett en brukerkonto og logg inn i appen LINDINSIDE.
- Dra ned for å skanne tilgjengelige enheter. LINDINSIDE lister deretter alle Lindinvent enheter utstyrt med Bluetooth® innenfor signalavstand.

2. Velg enhet fra listen

Ved å kalle på ønsket enhet via klokkesymbolet oppnås et pipelyd og blått blinkende lys fra styreenheten som bekreftelse på tilkobling mot din smarttelefon.

3. Still inn tildelt Nod-ID*

Angi en unik Nod-ID mellom 1–239 i henhold til anbefalt Nod-ID tildeling fra Lindinvent. Husk at Nod-ID ikke må være 0.

4. Gjør en ny skanning/oppdatering for kontroll

Gjør en ny skanning for å verifisere oppdatert Nod-ID.

*Ved tildeling av Nod-ID til et større antall enheter kan funksjonen "Set nodeIDs" brukes.

Merk: Når Nod-ID er tildelt og enheten er tilkoblet din smarttelefon, kan idriftsettelsen fullføres via skjermvalget Quick setup i LINDINSIDE. Hvis regulatoren kan settes i drift for ulike funksjoner, vil appen først kreve et funksjonsvalg. Valget av funksjon avgjør hvilke innstillinger som deretter kan måtte stilles inn under skjermvalget Quick setup.

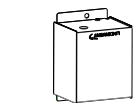
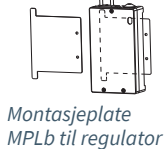
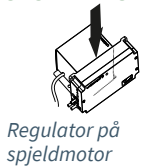


Smarttelefon
med appen
LINDINSIDE.

Skann QR-koden for mer
informasjon om LINDINSIDE.



UTSTYR: EGEN MONTASJE AV SPLb

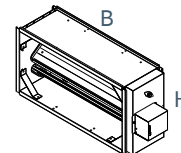


Spjeldmotor DA4/DA8/DBA

- Transparent slange: 1 stk. for tilkobling av trykknippel (1,5 m)
 - Trykknippel 2 stk: **Plasseres 1,5 meter fra regulatoren mot det betjente området.**
 - SPLb monteres som regel på kappen til spjeldmotoren.
 - Montasjeplate MPLb kan bestilles separat; brukes ved delt montasje.
- Notera: Vid delat montage monteras SPLb på annan plats än på spjällmotorn.
- Spjeldmotor DA4/DA8/DBA.



Sirkulært spjeld SPM



Rektangulært spjeld JSPM med montert spjeldmotor.

Montasje i sirkulær kanal: via SPM

- Sirkulært spjeld SPM (Ø125-500). Montasje med SPLb og spjeldmotor tilsvarer DCV-SPb Sirkulær.

Montasje i rektangulær kanal: Via JSPM

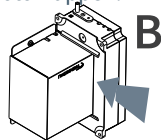
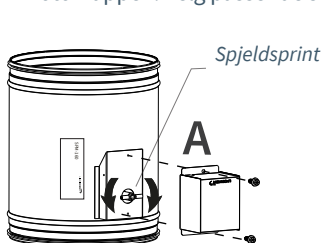
- Rektangulært spjeld JSPM målbestilles. Forsegle skinneforbindelser med tetningslister.
- JSPM skal monteres med horisontale spjeldblader.
- Montasje med SPLb og spjeldmotor tilsvarer DCV-SPb Rektangulær.

1. PLASSERING OG ORIENTERING AV SPJELD

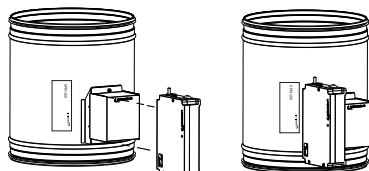
- Sirkulært spjeld: Orienter motorhyllen for enklest mulig tilgang til regulatoren og om mulig med fri sikt til RGB-LED.
- Sørg for at det fra foten av motorfestet er tilgjengelig en total byggehøyde på minst 145 mm. Plassen trengs for å muliggjøre demontering av spjeldmotor med regulator. Se anvisninger under montasjetrinn 1 på neste side.

2. MONTASJE PÅ SPJELD

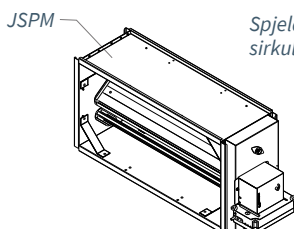
- Spjeldmotoren (A) monteres på spjeldets motorhylle slik at spjeldsprinten tilpasses spjeldmotoren. Før montasje: Kontroller at spjeldsprinten på spjeldet kan rotere fritt.
- Sirkulært og rektangulært: Regulatoren (B) monteres på spjeldmotoren ved å føre festesporet på baksiden av regulatoren over de utstikkende gavlene på begge sider av motorkappen. Velg passende side av motorkappen.



To holdere på undersiden av regulatoren føres over spjeldmotorkappen.



Spjeldmotor med regulator montert på det sirkulære spjeldet SPM.

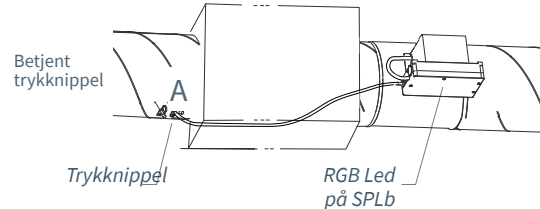


Spjeldmotor med regulator montert på det rektangulære spjeldet JSPM.

3. MONTER TRYKKNIPPEL OG TILKOBLE SLANGE

Klipp til slange (5x8) i lengde for tilkobling av montert trykknippel (A) til uttaket +/- for trykksensoren på SPLb.

Åpning for referansetrykk.
For trykkmåling: Tilkoble (Mål/+/-) på regulatoren til nippel for trykkmåling.

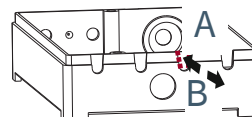


Merk: Nipler for trykkmåling (A) plasseres i kanal på en avstand av ca. 1,5 meter fra regulatoren og alltid på siden mot det betjente området.

4. TILKOBLING

Tilkoblinger gjøres med veiledning av det ytre koblingsskjemaet til SPLb: Se innsiden av lokket til regulatoren.

- Regulatoren tilkobles 24 VAC og nettverk (CAN) via Lindinvent's standardkabel med 2 ledere for strømforsyning og 2 ledere for kommunikasjon. Lindinvent's standardkabel brukes også for tilkobling av tilstedeværelsessensor og flere andre utstyr.
- Gjør åpning/uttak for hver kabel: Bruk avbitertang for å åpne uttak for kabel ifølge illustrasjon nedenfor.
- I forbindelse med tilkobling: Bruk bi-lederslange til skjerm.
- Etter tilkoblinger: Monter tilbake lokket, som da skal klemme fast kabler tilstrekkelig for en sikker festing.



A: Klipp x 2
B: Bøy frem og tilbake/bryt av (Klipp/rens uttak med avbitertang)

Illustrasjon 11. Veiledning for uttak i kapslingen.