

# ***MONTAGEVEJLEDNING*** *FOR MANUEL SKYDEDØR*

## **MODELLER**

---

**MS0401I**

**MS0601K**

**MS1001K**

**MS1001F**

**MS1501F**

## Indhold

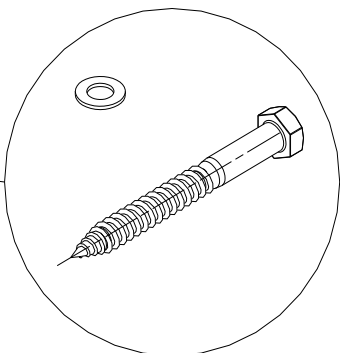
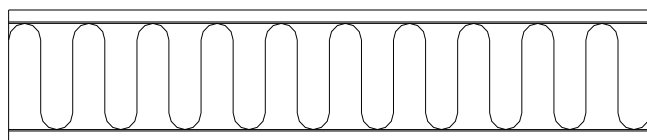
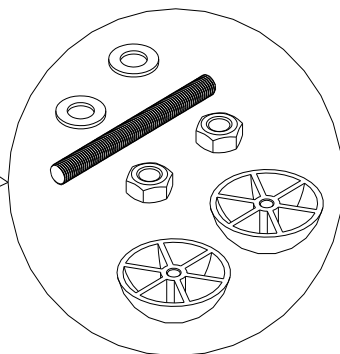
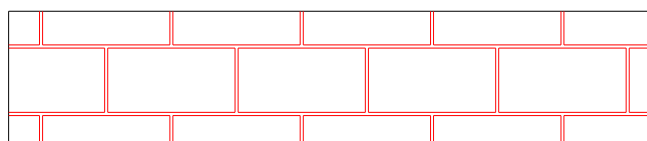
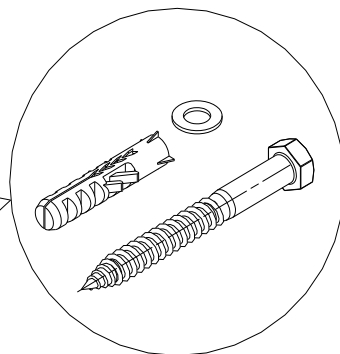
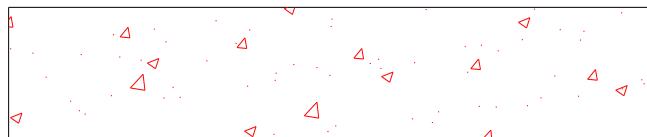
---

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Leverancens indhold.....             | 3  |
| Typer af vægge / befæstigelse .....  | 4  |
| Montage.....                         | 5  |
| Montage.....                         | 5  |
| Nødvendigt værktøj for montage ..... | 5  |
| Kontrol af hulmål .....              | 5  |
| Montage af modkarm (option).....     | 6  |
| Montage af karm og køreskinne.....   | 7  |
| Montage af bundstyr .....            | 8  |
| Montage af dør.....                  | 9  |
| Montage af dør.....                  | 10 |
| Udfyldning af fuger.....             | 11 |
| Varmekabler .....                    | 11 |
| Slutkontrol efter montage .....      | 11 |
| Dokumentation .....                  | 11 |

## Leverancens indhold

---

| Beskrivelse                                                                                                        | Bemærkning      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Modkarm, bestående af 3 eller 4 karmdele inkl. samlebeslag                                                         | Option          |
| Karm med påmonteret køreskinne, anslagsvinkel, topbeslag OG endestop.<br>Beslag for afskærmning monteret (option). |                 |
| Understøtning for køreskinne                                                                                       | Kun ved let væg |
| B-køreskinne med påmonteret beslag for afskærmning (option)                                                        |                 |
| Kit med dørstyr for montage på gulv, inkl. skruer og rawplugs                                                      |                 |
| Dør påmonteret beslag for ophæng, håndtag, samt kørehjul.                                                          |                 |
| Nødvendige bolte, skiver, skruer og rawplugs for montage.                                                          |                 |



## Montage

---

### Nødvendigt værktøj for montage

---

Kiler/opklodsning

Vaterpas

Skruetvinger

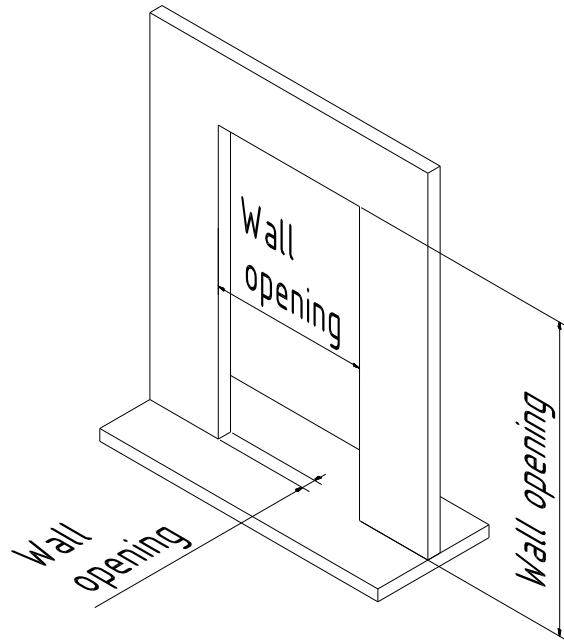
Boremaskine/skruemaskine/popnittedang

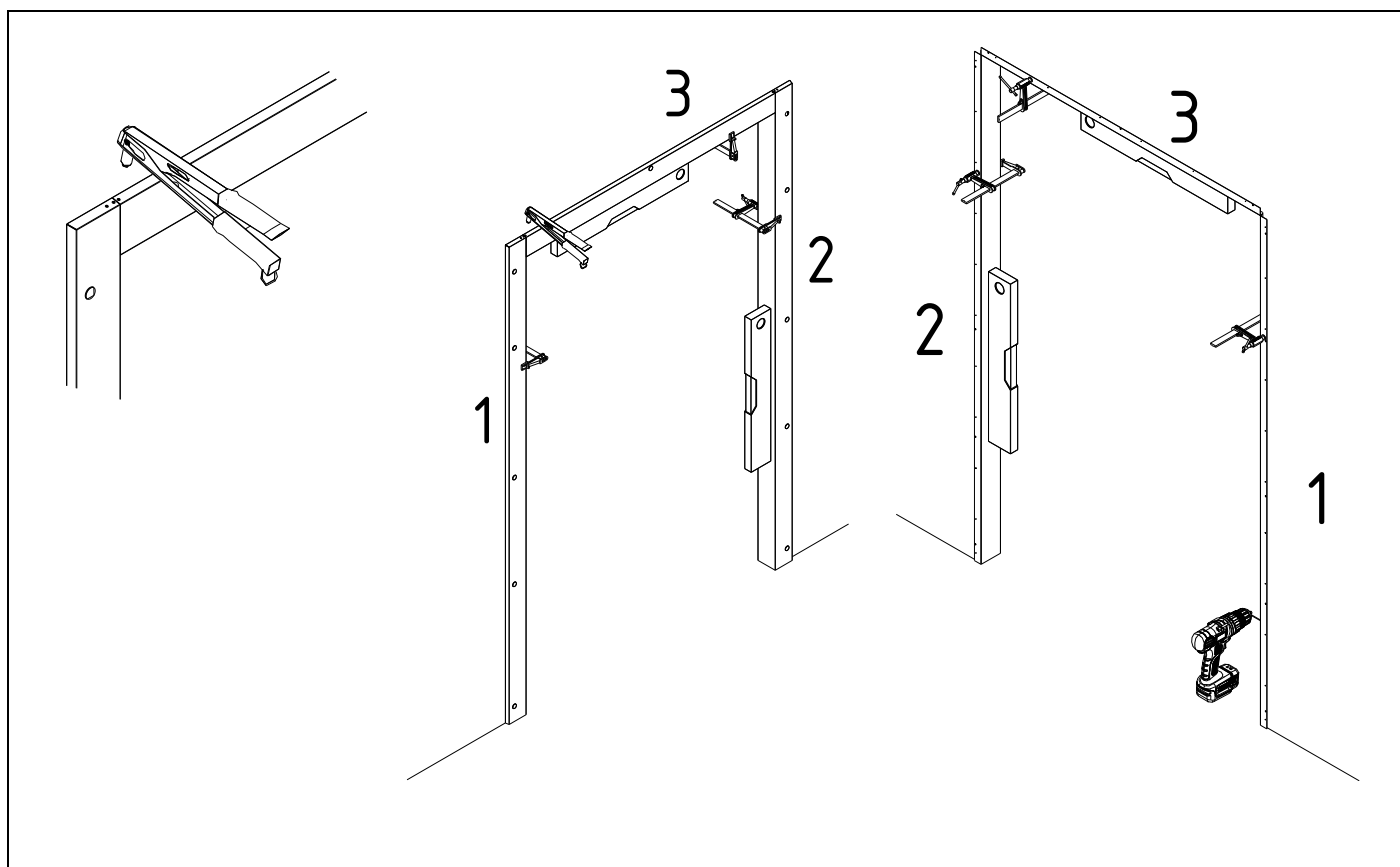
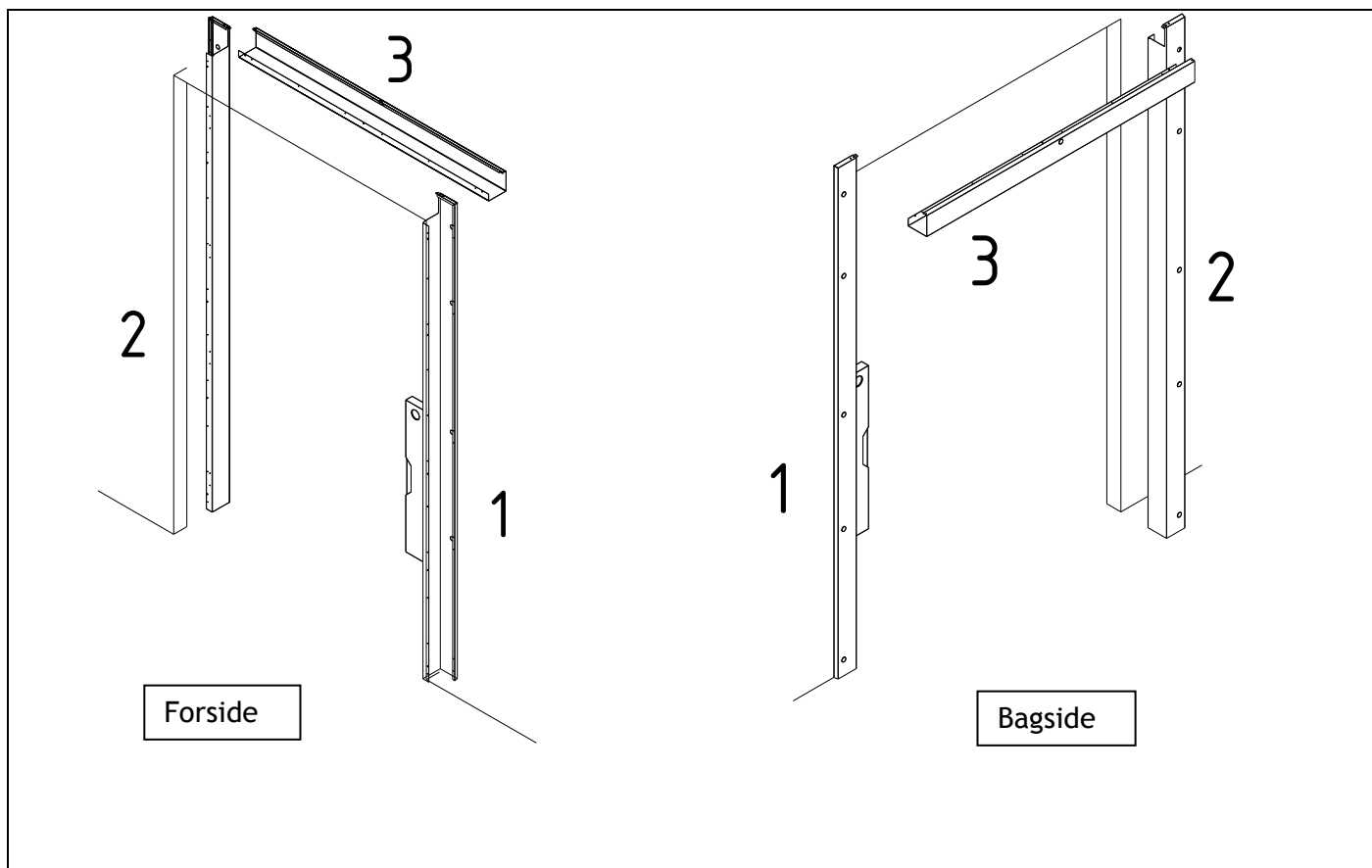
Bolte/skruer/rawplugs o.lign.

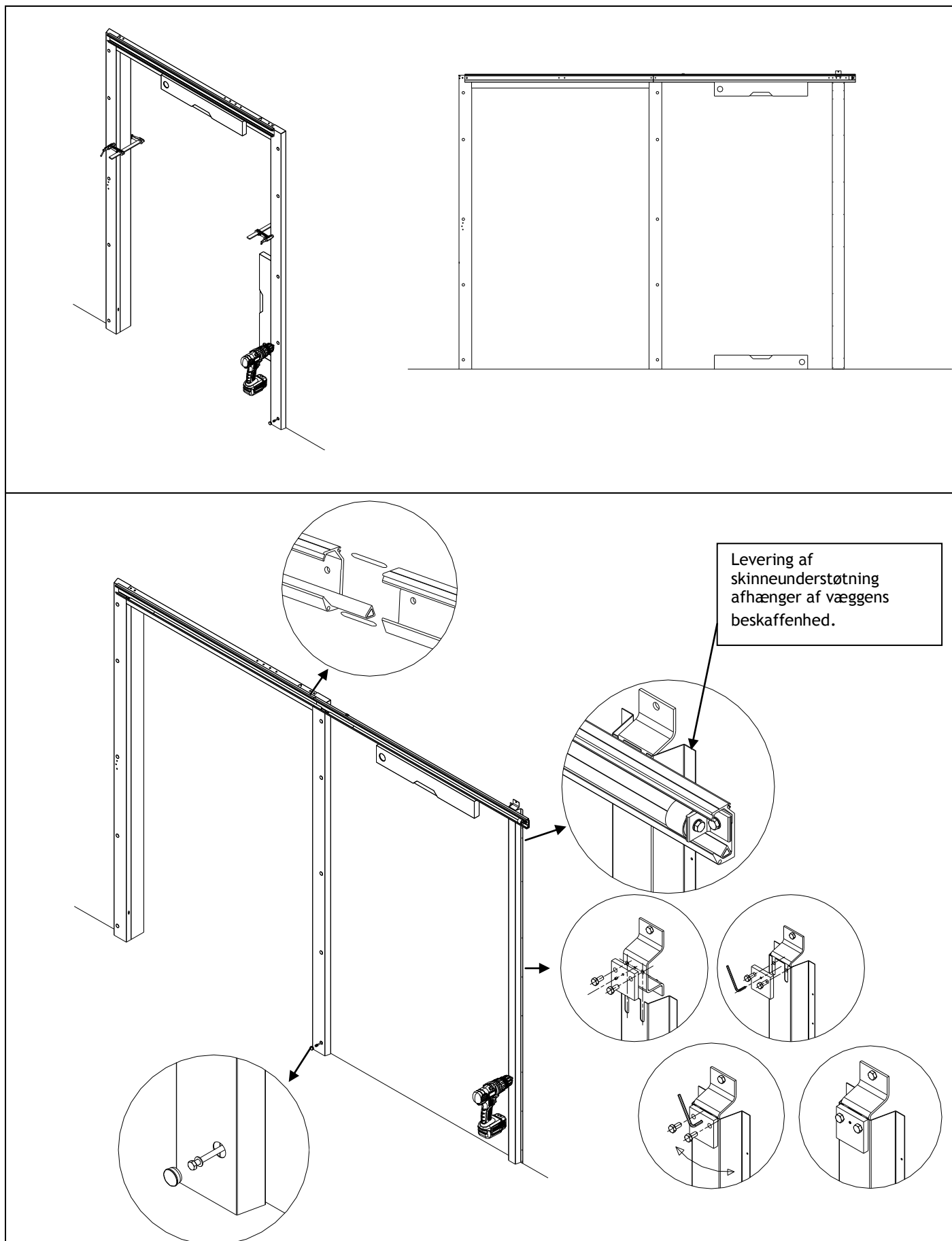
### Kontrol af hulmål

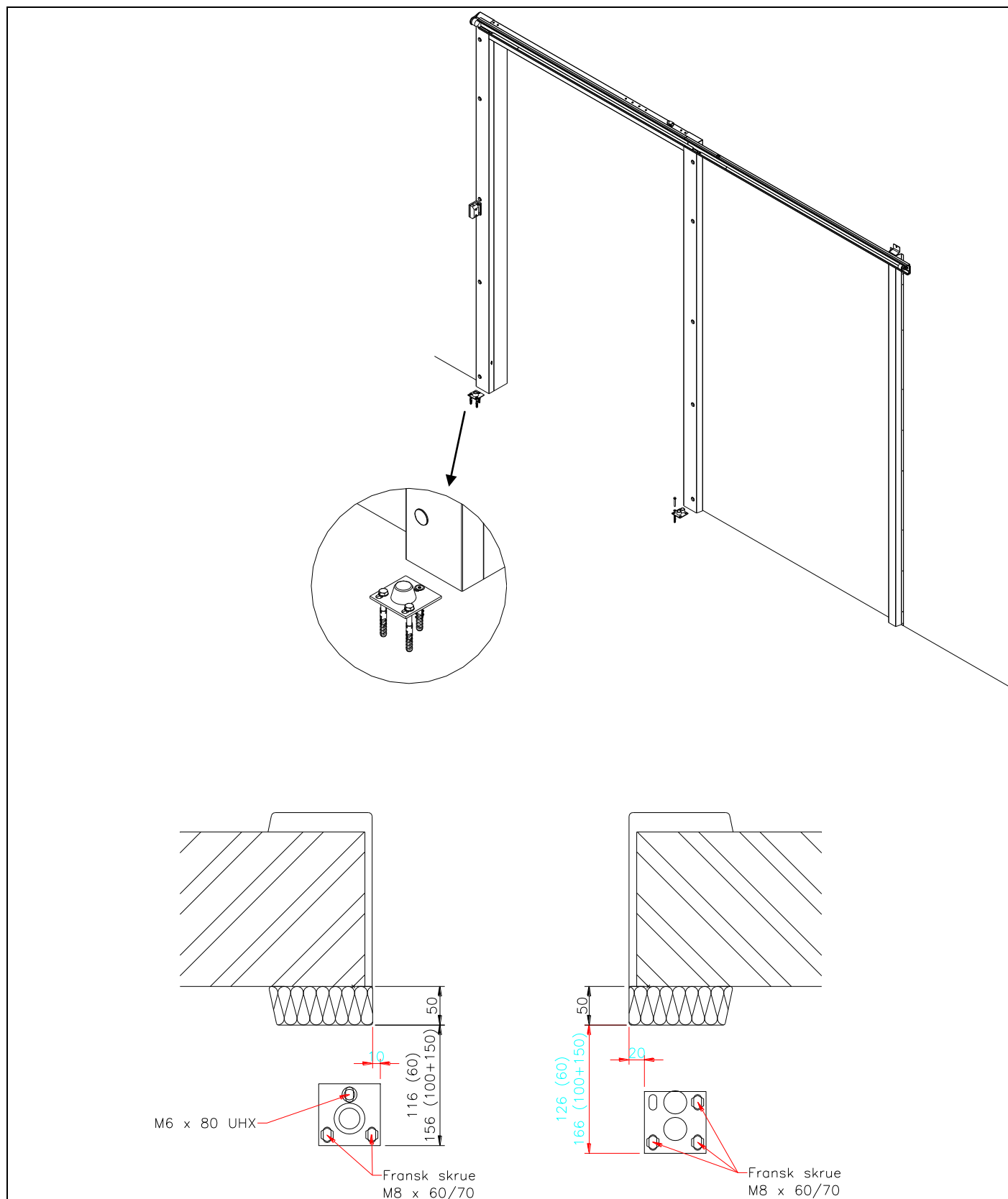
---

Kontroller, at hulmålet er i vinkel,  
samt i overensstemmelse med ordrebekræftelsen.

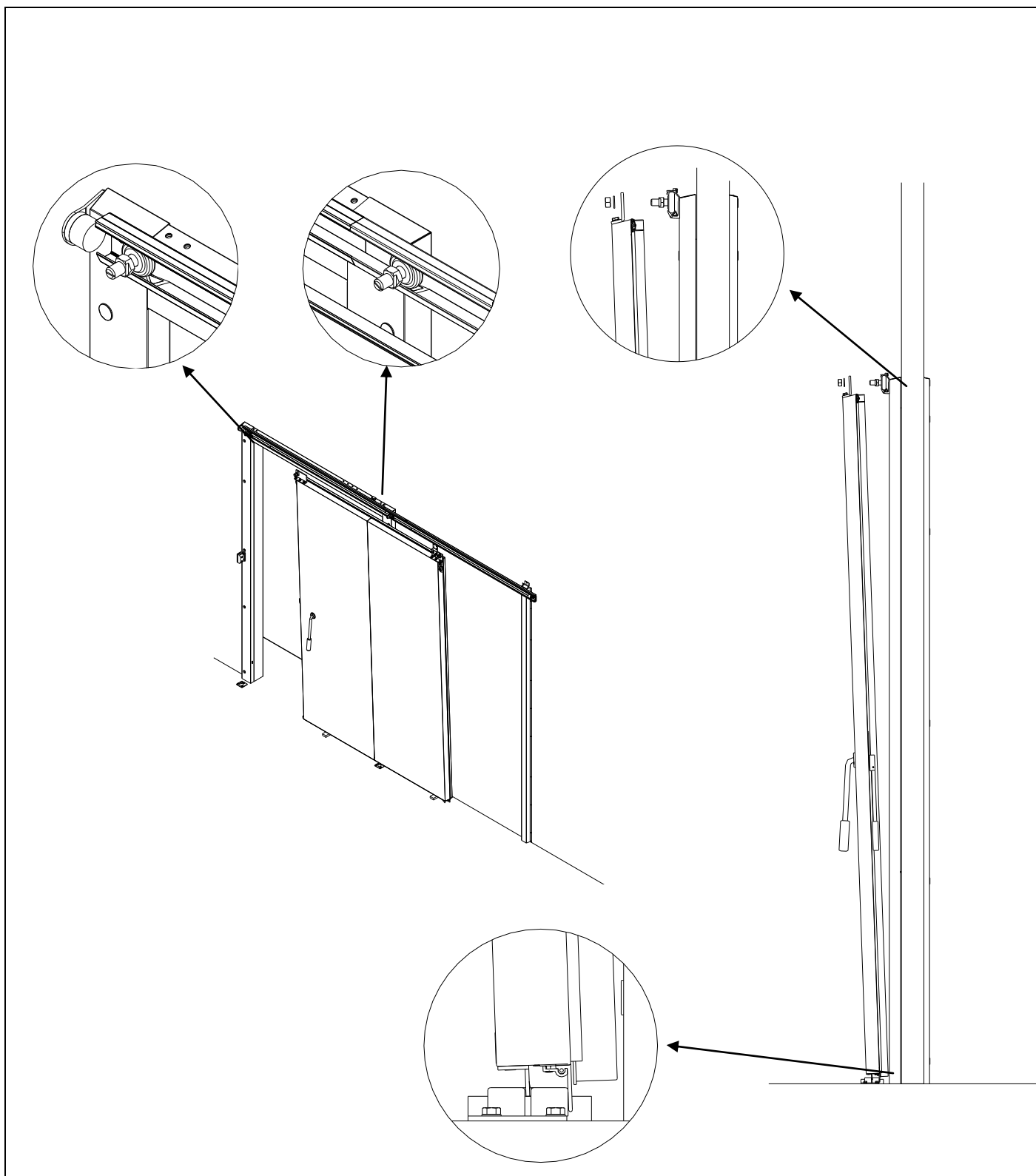


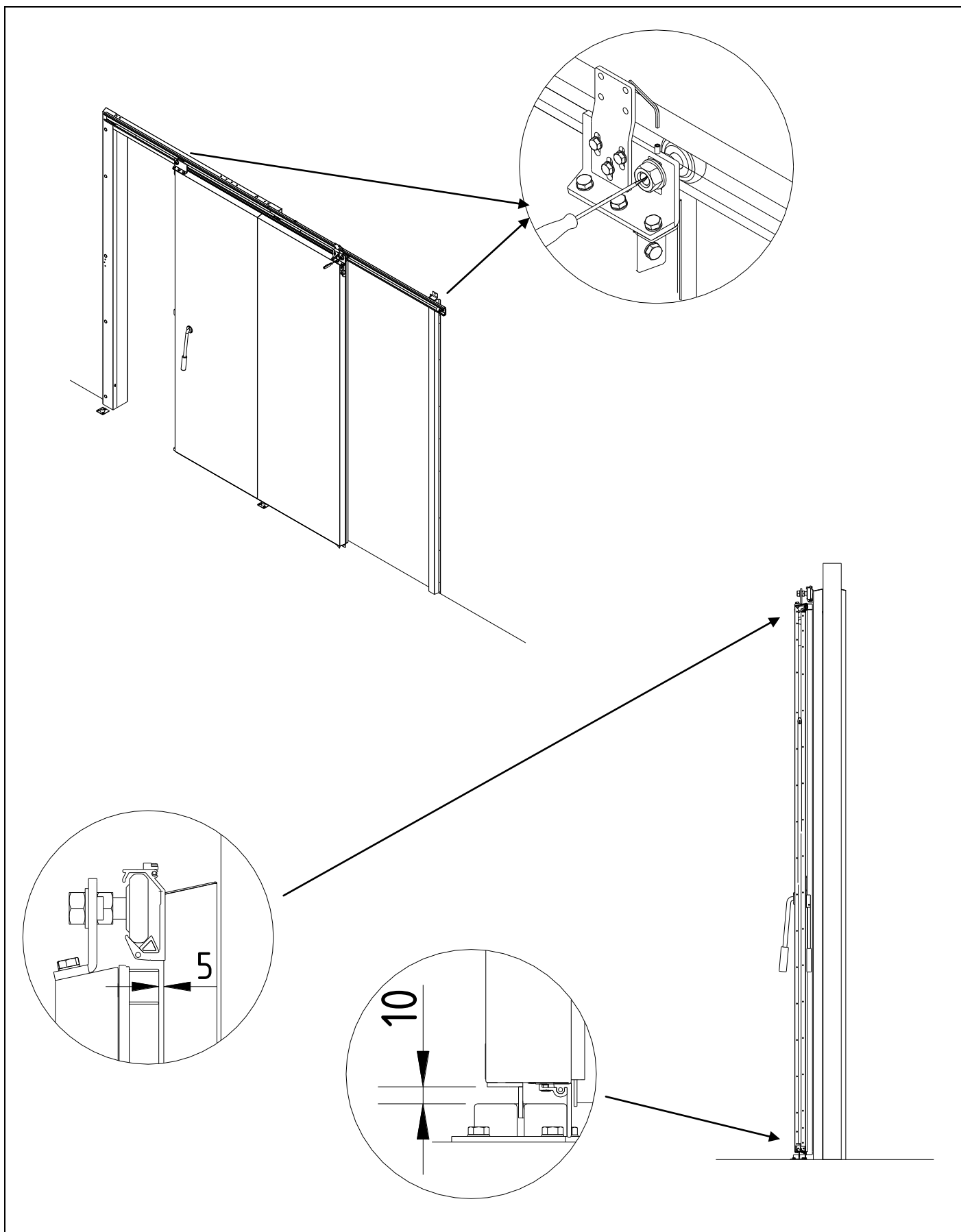












## Udfyldning af fuger

---

Side- og overkarm, stopning:

- Fugerne mellem karmen og de tilstødende bygningsdele skal udfyldes med mineraluld sammentrykket til en tæthed svarende til et forbrug af 3 m mineraluldsstrimmel, størrelse 60mm x 20mm pr. løbende meter 10 mm bred fuge.
- Mængden af mineraluld er ligefrem proportional med bredden af fugen, gældende for fugebredde fra 5 til 15mm
- For stålkarmer, som ikke udstøbes, gælder, at den – før monteringen påbegyndes – skal være helt udfyldt med mineraluld.

Side- og overkarm, udstøbning

- For en udstøbningskarm skal der inden udstøbning, tilvejebringes afstivninger, som er i stand til at optage kræfterne fra (vægten af) mørtelen uden at karmen bøjer.
- Karmen udstøbes helt i cementmørtel (1:3) i flydende konsistens således alle hulrum udfyldes.

## Varmekabler

---

Varmekabler i frostrumskarmer tilsluttes 230V/50Hz

## Køreskinneafskærmning

---

De medfølgende rustfri beslag trækkes ind i sporet på toppen af køreskinnen, køreskinneafskærmningen placeres ovenpå og skubbes ind mod panelet. Den gøres fast i beslagene med skruer og fuges mod panel.

## Slutkontrol efter montage

---

- Det kontrolleres, at karmen og de rustfrie bundstyr er rengjorte for beton og anden skidt.
- Derefter kontrolleres, at døren åbner let i forhold til dens størrelse, og at den ikke begynder at gå fast.
- Der kontrolleres, at døren kan åbne helt op, uden at gummilisterne slæber hen af gulvet.
- I lukket tilstand skal gummilisten i bunden af døren røre ved gulvet, og listerne på siderne af døren skal røre ved karmen.  
(De skal ikke klemmes flade, for det forkorter gummilisternes levetid)
- Evt. folie på karm og dør fjernes.
- Kørehjul bør altid efterspændes.
- Aluminiumsskinne bør smøres med fedt, der hvor hjulene kører ned og holder i lukket stilling (nedfaldet)
- Rustfrie døre og karmer bør olieres med olie beregnet til rustfrie døre og beregnet til den industri, døren er monteret i.

## Dokumentation

---

Kontroller, at typeskiltet er påsat døren.

Kontroller, at følgende dokumentation er sendt med døren:

- EF overensstemmelseserklæring (hvis døren er CE-mærket)
- Drift- og vedligeholdelsesmanual
- Vedligeholdelseslog
- Installationsrapport