

## Viktige tilleggsopplysninger. Les dette nøye!

Vennligst gå igjennom disse sikkerhetspunktene i tillegg til de som følger med bruksanvisningen.

**NB! Før montering og oppstart ber vi Dem om å lese bruksanvisningen nøye for å unngå skader og feilinstallasjon. Bruksanvisningen må oppbevares tilgjengelig og skal overleveres til ny bruker eller eier. Legg spesielt merke til sikkerhetsanvisningene.**

### Ekstra sikkerhetsanvisninger

- Portåpneren må kun monteres på en hel og uskadet port som er satt opp i henhold til sentrale godkjenningsregler.
- Den elektriske tilkoblingen på 230V strømsstyrke må være montert av en godkjent elektriker.
- Før motordekselet tas av må strømmen kobles fra.
- Porten eller deler av porten må ikke svinge ut over offentlig vei eller gangvei!
- Portens bevegelse kan alltid stoppes av fjernkontrollen dersom denne er innenfor rekkevidde. Porten kan også stoppes med hjelp av godkjent tilleggsutstyr som nøkkellås, innvendig bryter og kodelås.
- Etter montering er det svært viktig å forsikre seg om at motoren stopper dersom porten belastes med press på 20kg i nedre kant på midten, eller dersom underkanten av porten støter på en hindring som stikker 50mm opp fra bakken.
- NB! Denne sikkerhetsutkoblingen må testes månedlig.
- Monter en nødåpner utenfor barns rekkevidde, i en høyde av 1,6 m og utenfor portens bevegelsesområde.
- Informer Deres barn om farene i forbindelse med en automatisk portåpner. Særlig med tanke på klemskader. Mens porten er i bevegelse, er det viktig at barna befinner seg utenfor portens bevegelsesområde.
- Før arbeid eller justeringer utføres på dør eller åpner, må kjedet løses ut og sikres mot påkobling.
- Etter montasje må det sjekkes at mekanismen er korrekt justert og at sikkerhetsfunksjonene virker som de skal.
- Etter justering av kraftbegrenser må nødåpneren, vektbelastningen og klembelastning sjekkes!
- Etter montasje og start av åpneren må alle brukere gjøre seg kjent med funksjonene og bruken av åpneren.
- Håndsenderen må oppbevares på et sikkert sted for å unngå utilsiktet bruk.
- Vedlikehold av åpneren må kun utføres av kyndig person og i henhold til bruksanvisningen.
- Ved bruk av nødåpner, kan enkelte deler av porten (som leddarm og fjær osv.) fremdeles inneholde spennkraft.
- **Ta aldri på bevegelige deler av porten eller åpneren mens åpneren er koblet til!**

### Bestemmelse for bruksområder

- Åpneren er kun beregnet for bruk til å åpne og lukke garasjeporter til privat bruk.
- Åpneren må være i korrekt teknisk stand ved benyttelse.
- Feil som kan påvirke sikkerheten må utbedres straks.
- Porten må ha lett gange og være lett å åpne.
- Porter som skal påmonteres åpner må tilfredsstillende gjeldende normer og regler.

### Uegnede bruksområder

- Åpneren er ikke beregnet for å heve og senke last.
- Åpneren er kun til horisontalt bruk
- Montere åpneren kun på egnede porttyper og portstørrelser.
- Åpneren er ikke egnet til bruk på rømningsdør eller rømningsport.
- Åpneren må ikke arbeide under andre forutsetninger enn det som er beskrevet under bestemmelse for bruksområder.
- NB! Vi forplikter oss ikke til erstatningsansvar ved skader og/eller følgeskader som følge av feilaktig montasje og bruk!

**Det er fare forbundet med spennkraft i portens dreiepunkt! For Deres egen sikkerhet, skal service og vedlikeholdsarbeid på utligningsfjær og balansering av portens vekt, utføres av portprodusentens kundetjeneste.**

### NB! Viktig instruksjon for en sikker montasje.

#### Feil ved montasje kan føre til alvorlige skader.

- Åpneren må kun benyttes på en feilfri port som tilfredsstillende gjeldende regler.
- NB! Test porten at den står stille når den slippes i ca 1 meters høyde. Hvis porten beveger seg i en av retningene er utligningsfjærene feil innstilt.
- Før åpningsmekanismen monteres, skal alle wirer og alle låseanordninger fjernes eller settes ut av drift, bortsett fra de som drives av åpningsmekanismen av porten. Om mulig skal portåpneren plasseres 2,1 meter eller mer over gulvet.
- **NB!** Motorkassen må monteres horisontalt!
- Nødåpneren må om mulig monteres 1.8 meter over gulvet.
- Ved bruk av bryter må plasseringen av denne være: i portens synsvidde, i en minimumshøyde på 1,5 meter og utenfor barns rekkevidde.
- Varselskiltet monteres på en synlig sted. F.eks. ved styringsenheten (nøkkalbryteren)!

