

Denne veiledningen beskriver montering av Brann- og lyddører fra Nordic Dørfabrikk AS.

På alle sertifiserte dører fra Nordic Dørfabrikk AS følger det med en egen spesifikk monteringsbeskrivelse for hver konstruksjon.

Byggets ansvarshavende skal sikre at den monteringsbeskrivelsen blir fulgt og er ansvarlig for at dokumentet signeres etter ferdig montering.

Den unike monteringsbeskrivelsen skal byggets ansvarshavende oppbevare som et byggesaksdokument for fremvisning ved behov.

På den spesifikke monteringsanvisningen er det også angitt hva som eventuelt kan ettermonteres på døren. Også dette skal det signeres for.

Scann eventuelt inn QR-koden for mer informasjon.



KARM NR. (OVERBYE NORDIC)	6111336	ORDRE NO. NR.	36009-1-2	PROD. ØKE / UGE / VECKA	09-03	SLAGBETNING
TYPE	36009-1-2	TYPE	36009-1-2	UTV. / UDV. KARMMÅL	3000000	
DIM.	36009-1-2	ØKEMÅL	36009-1-2	OVERFLATE / OVERFLADE		
TERSKEL / RIND / TRØSKEL	36009-1-2	ØKEMÅL	36009-1-2	SLUTTSTYKKE / SLUTBLIK		
HENSLEL / HENSLEL / GÅNGELEN	36009-1-2	ØKEMÅL	36009-1-2	ETASJE / ETAGE		
TYPE ØKS. DI. KUNNSNS DØR NR.	36009-1-2	ØKEMÅL	36009-1-2			
		STRISKODE / STRIBKODE	36009-1-2 09-03			



1. Rett dør på rett sted:

Dersom karmen leveres før dørbladet eller usammensatt, så er det montørens ansvar at det er samsvar mellom karmen og dørbladets ordrenummer/posisjonsnummer. Det er en forutsetning for klassifiseringen at rett dør kommer i rett karm.

Usammensatte karmen settes sammen med skruer i hjørnene, det anbefales forboring for å unngå sprekkdannelse.

2. Kartlegg åpning i vegg:

Mål høyde, bredde og diagonal på åpningen; Fugen mellom karm og vegg skal etter montering av karm være minimum 5 mm og maksimum 20 mm, og bør være jevnstor.

3. Vater og lodd:

Sjekk at gulvet i døråpningen er i vater, hvis ikke bør en rette av slik at karmsidene blir satt ned på et helt rett underlag. Sjekk at veggene er i lodd begge veier. Hvis ikke veggene er i lodd blir klaring mellom vegg og karm forskjellig i høyderetningen. Karm med terskelløsning plasseres direkte på gulvet i veggåpningen. Karmen skal festes med minimum 8 festepunkter i henhold til NS 3152:4. Karmen med bredde over 1200 mm skal også ha et festepunkt på midten av overkarm.



4. Montering av karm i vegg

Fest først hengslesiden i åpningen med skruer beregnet for det materiale vegg er bygget opp av. Som tidligere beskrevet; Fugen mellom karm og vegg skal etter montering av karm være minimum 5 mm og maksimum 20 mm, og bør være jevnstor. Sjekk at hengslesiden er i lodd.

5. Fastgjøring av karm

Bruk kiler fra hver side (L= 2/3 del av karmens dybde) og sjekk igjen at karmsiden er i lodd i begge retninger. Kilene plasseres ved alle festepunktene for best mulig støtte.



5. Fastgjøring av karm forts.

Hvis karmen leveres med monteringshylser så brukes disse samt at det kiles ved minimum øverste og nederste hengsle. Justeringer gjøres ved å skru hylsen inn eller ut og avsluttes med å trekke til monteringskruene.

6. Dør i karm

Døren henges på plass i karmen. Juster karmens låsside slik at klaring mellom dør og karm ferdig montert til sammen ikke overstiger 5 mm horisontalt / vertikalt. Fest låssiden på samme måte som hengslesiden.

7. Sluttkontroll

Åpne og lukk døren noen ganger sånn at den får "satt seg" på hengslene. Sjekk klaringer mellom dørblad og anslag på nytt for å se at de er innenfor krav nevnt tidligere.

8. Etterjustering

Ved behov for justeringer gjøres dette med å slakke aktuell monteringskrue og så stramme eller slakke kile. Husk å stramme monteringskrue etter justering. Ved høydejusterbare hengsler, justeres disse slik at alle bærer likt.

9. Dytting / fusing:

Mellomrommet mellom karm og vegg skal dyttes hardt og nøyaktig med ubrennbart (for branndører) isolasjonsmateriale i karmens bredde. For lydklassifiserte dører så skal det også fuges med akrylfugemasse mellom vegg og karm. Minimumskravet er at hengslesiden fuges, men det anbefales å fuge på begge sider.