

# Innholdsfortegnelse

**BE-MOT Motor**

**Formål**

Generelle data

Spesifikke data

Feltinformasjon om spesifikke data

1

1

1

1

2



# BE-MOT Motor

## Formål

Denne objekttypen brukes til å registrere motorer. Det registreres ett objekt per motor.

Følgende utstyr skal registreres som MOT objekter:

- 1-fase omformermotor
- Hovedpumpemotor kjølesystem
- Backupumpemotor kjølesystem
- Viftemotor
- Oljepumpemotor

### Underlag/dokumentasjon:

### Generelle data

[Lokasjonsdata og utstyrsdata](#)

### Spesifikke data

| Navn                        | Definisjon | Påkrevd      | Type               | Eksempel |
|-----------------------------|------------|--------------|--------------------|----------|
| Navn/nr                     |            | Må fylles ut | Fritekst (maks 50) |          |
| Driftsmerking               |            | Må fylles ut | Fritekst           |          |
| Serienummer                 |            | Må fylles ut | Fritekst           |          |
| Fabrikasjonsår              |            | Må fylles ut | Tall (år)          |          |
| Forventet levetid           |            |              | Tall (år)          |          |
| Generelt - kommentar        |            |              | Fritekst           |          |
| Fabrikat                    |            | Må fylles ut | Forvalg            |          |
| Leverandør                  |            | Må fylles ut | Forvalg            |          |
| Funksjon                    |            | Må fylles ut | Forvalg            |          |
| Type                        |            | Må fylles ut | Forvalg            |          |
| Merkespenning (V)           |            | Må fylles ut | Tall (V)           |          |
| Nominell spenning (V)       |            |              | Tall (V)           |          |
| Merkestrøm (A)              |            |              | Tall (A)           |          |
| Kortsluttingstrøm (A)       |            |              | Tall (A)           |          |
| Ytelse (MVA)                |            | Må fylles ut | Tall (MVA)         |          |
| Virkningsgrad (%)           |            |              | Tall (%)           |          |
| Effect factor               |            |              | Tall               |          |
| Frekvens (Hz)               |            | Må fylles ut | Tall (Hz)          |          |
| Omdreininger per min. (rpm) |            |              | Tall (rpm)         |          |

| Navn                                             | Definisjon | Påkrevd | Type       | Eksempel |
|--------------------------------------------------|------------|---------|------------|----------|
| Stasjonær reaktans (Ohm)                         |            |         | Tall (Ohm) |          |
| Subtransient (Ohm)                               |            |         | Tall (Ohm) |          |
| Skal objektet ha tilknyttet vedlikeholdsprogram? |            |         | Forvalg    |          |

Feltinformasjon om spesifikke data

Generelt

- Fylles ut av:
- For eksisterende objekter: Faglig leder eller den som bemyndiges
- For nye objekter: Prosjekterende/Entreprenør

From:

<https://proing.banenor.no/wiki/> - **Prosjekteringsveileder**

Permanent link:

<https://proing.banenor.no/wiki/datakatalogen/energi/be-mot>

Last update:

**2024/02/23 08:23**