



Lukuohje Kamstrup 382M -etäluettaville mittalaitteille (TUOTANTO)



Mittalaite luetaan ja sen toimintoja voidaan ohjata etäyhteyden avulla.

Miten sähköt katkaistaan asunnosta?

- Jos haluat katkaista sähköt asunnostasi, tee se ensisijaisesti mittarin kytkentälaitteella. Tällöin mittarin tiedonsiirtoyhteys ei katkea ja lukemat pystytään etälukemaan.
- **Sähkötöiden ajaksi sähköt tulee katkaista asunnon pääkytkimestä ja avaamalla työkohteen sulakkeet.**
- Sähköt voidaan kytkeä tai katkaista myös etäyhteyden kautta
- **KytKentälaitteen käyttöohje (tämä löytyy mittarilta)**

Sähkön katkaisu/kytkentä kiinteistöstä	
Sähkötöiden ajaksi sähkö tulee katkaista asunnon pääkytkimestä tai irrottamalla työkohteen sulakkeet.	
Katkaisu	KytKentä
Valitse selauspainikkeella näyttöön teksti "dCon".	KytKentä onnistuu vain punaisen merkkivalon vilkkuessa.
Kun näytössä on teksti "dCon", paina selauspainiketta noin 6 sekuntia.	Valitse painikkeella näyttöön jokin muu kuin "dCon" ja paina selauspainiketta noin 6 sekuntia.
Sähkönsyöttö katkeaa ja punainen merkkivalo palaa noin 5 sekunnin ajan, jonka jälkeen merkkivalo alkaa vilkkua.	Sähkönsyöttö kytkeytyy päälle ja punainen merkkivalo sammuu.

Mitä kytkentälaitteen merkkivalot tarkoittavat?

KytKentälaitteen merkkivalo	Toimitila
Punainen vilkkuu 	Sähkö on katkaistu, mutta kytkentä on mahdollista
Punainen palaa 	Sähkö on katkaistu ja kytkentä on estetty

Keltainen pulssivakio-LED-valo etukannen keskellä vilkkuu 1000 kertaa yhden kWh:n kuluessa (pulsshivakio 1000p/kWh).



Miten oma kulutus luetaan mittalaitteelta?

- Yksiaikamittauksessa (yleissähkö) näytöllä näkyy kokonaisenergielukema. Lisäksi näytön selauspainikkeella saadaan näkyville energiankäytön hetkellinen teho, kellonaika, päivämäärä ja kytkentälaitteen käyttö.
- Kaksiaikamittauksessa (yö- ja kausisähkö) näytöllä vuorottelevat ao. taulukossa määritellyt tiedot. Selauspainikkeella voi nopeuttaa näytön kiertoa ja saa taulukossa esitetyt lisätiedot näkyviin.

Yleissähkö	Yleissähkö, selauspainikkeella
1. Kokonaisenergia	1. Kokonaisenergia (kulutus) 2. Kokonaisenergia (tuotanto) 3. Kokonaisloisenergia (kulutus) 4. Kokonaisloisenergia (tuotanto) 5. Päivämäärä (vuosi, kk, pvm) 6. Kellonaika 7. Energiankäytön hetkellinen teho 8. Kytkenälaitteen käyttö (dCon)



Yö- ja kausisähkö	Yö- ja kausisähkö, selauspainikkeella
1. Yöenergia / muu aika (T1/T3) 2. Päiväenergia / talviarkipäivä (T2/T4) 3. Päivämäärä (vuosi, kk, pvm) 4. Kellonaika	1. Kokonaisenergia (kulutus) 2. Kokonaisenergia (tuotanto) 3. Kokonaisloisenergia (kulutus) 4. Kokonaisloisenergia (tuotanto) 5. Yöenergia / muu aika (T1/T3) 6. Päiväenergia / talviarkipäivä (T2/T4) 7. Päivämäärä (vuosi, kk, pvm) 8. Kellonaika 9. Energiankäytön hetkellinen teho 10. Kytkeälaaitteen käyttö (dCon)

Mikäli siirtotuotteesi on yösähkö (tai kausisähkö) varaavat laitteet, kuten lämminvesivaraaja, kytkeytyvät päälle vaihtelevalla 1 - 60 minuutin viiveellä kello 22 jälkeen. Kytkeytymisviiveestä huolimatta edullisemman ajan energiamittaus käynnistyy sovittuun aikaan.