

THE HOME OF INNOVATION.

*Eltako*

**TARKKA, LUOTETTAVA JA EDULLINEN**

## **ELEKTRONINEN KWH /ENERGIAMITTARI, 1- JA 3-VAIHE**

Eltakon 1- ja 3-vaiheiset kWh-mittarit on käytetty vuosia päämittarina ja välimittarina niiden kompaktiuden, tarkkuuden, luotettavuuden sekä myös kilpailukykyisen hinnan takia. Nyt saatavilla myös siirrettäviä mittareita, jotta saataisiin tietoa virrankulutuksesta esimerkiksi remontin ajaksi.

Tiesitkö että mittareitamme voidaan käyttää myös aurinkopaneelien tuoton mittaamiseen. Mittareista löytyy 32 A: n ja 65 A: n 1-vaiheisista kWh-mittareista 3 x 80 A: n suoramittaukseen. 3 x 5 Epäsuora mittaus 3-vaiheinen kWh-mittari, jossa on yksi ja kaksi tariffia DIN-kiskoasennukseen. 16 A 1-vaiheiset kWh-mittarit ja 3 x 32 A 3-vaiheiset siirrettävät kWh-mittarit liikkuviin tai tilapäisiin sovelluksiin. Valikoimistamme löytyy myös MID sertifioidut mittarit.



WSZ15D-32A



DSZ15D-3x80A



WSZ110DSS-16A+PRCD

Kaikissa Eltako kWh -mittareissa on tarkkuusluokka B (enintään 1 %:n poikkeama) ja niissä on SO- tai M-väyläliitäntä liitäntää varten esimerkiksi energianhallintajärjestelmiin. WSZ15D-32A, WSZ15D-65A ja DSZ15D-3x80A ja DSZ15WD-3x5A on myös nollattava laskuri, jotta kulutus voidaan mitata halutun ajanjakson aikana.

Näiden perinteisten kWh -mittarien lisäksi Eltako tarjoaa myös Älykkäät mittariratkaisut. Tämä alkaa yksinkertaisilla ratkaisuilla koteihin ja meiltä hoituu myös ammattimaisia ratkaisuja täydelliseen energiaan hallintajärjestelmät suurissa rakennuksissa. Lisätietoja aiheesta [www.eltako.com/fi](http://www.eltako.com/fi).

MID-sertifioitu energiamittari				
WSZ15D-32A	1-vaihe energiamittari, MID-hyväksytty	Snro. 67 126 30	59,90 €/kpl	
WSZ15D-65A	1-vaihe energiamittari, MID-hyväksytty	Snro. 67 126 38	71,50 €/kpl	
DSZ15D-3x80A	3-vaihe energiamittari, MID-hyväksytty	Snro. 67 126 32	133,60 €/kpl	
DSZ15DM-3x80A	M-bus 3-vaihe energiamittari, MID-hyväksytty	Snro. 67 126 36	217,90 €/kpl	
DSZ15WD-3x5A	CT-käyttöinen 3-vaihe energiamittari, virtamuuntajamittaukseen, MID-hyväksytty	Snro. 67 126 33	182,50 €/kpl	
EKO-sarja, ilman MID hyväksyntää				
WSZ15DE-32A	1-vaihe energiamittari, ei MID-hyväksyntää	Snro. 67 126 31	50,00 €/kpl	
DSZ15DE-3x80A	3-vaihe energiamittari, ei MID-hyväksyntää	Snro. 67 126 35	93,80 €/kpl	
EVA12-32A	1-vaihe energiamittari kulutus indikaattorilla	Snro. 67 126 10	63,60 €/kpl	

MID-sertifioitu energiamittari



WSZ15D-32A



DSZ15D-3x80A



WSZ15DE-32A



DSZ15DE-3x80A



EVA12-32A

**Mittaaminen on tietämistä**

Sähkönkulutuksen seuranta on lisääntymässä. Tietäen kuinka paljon sähköä rakennus, osasto tai tila kuluttaa, mutta myös missä kulutus sijaitsee, on tärkeä askel mahdollisessa energiansäästöissä.

Keskuksissa olevien pysyvien kWh -mittarien lisäksi Eltakolla on myös useita siirrettäviä kWh -mittareita jolla

voidaan mitata kulutusta kuten koneet, matkailuautot, autot jne. jne.

Kaikilla siirrettävillä kWh -mittareilla on tarkkuusluokka B (enintään 1%: n poikkeama) ja ne ovat MID -sertifioituja. Niiden vankka rakenne tekee niistä täydelliset käytettäväksi vaativissakin työympäristöissä.

<b>MID-sertifioitu energiamittari</b>			
WSZ110DSS-16A	Siirrettävä 1-vaihe energiamittari, Schuko, MID-hyväksytty	Snro. 67 126 41	88,50 €/kpl
WSZ110DSS-16A+PRCD	Siirrettävä 1-vaihe energiamittari, Schuko, vikavirtasuojakytkin, MID-hyväksytty	Snro. 67 126 42	174,80 €/kpl
WSZ110CEE-16A	Siirrettävä 1-vaihe energiamittari, CEE, MID-hyväksytty	Snro. 67 126 39	89,30 €/kpl
WSZ110CEE-16A+PRCD	Siirrettävä 1-vaihe energiamittari, CEE, vikavirtasuojakytkin, MID-hyväksytty	Snro. 67 126 43	171,50 €/kpl
DSZ180CEE-32A	Siirrettävä 3-vaihe energiamittari, 32 A CEE, MID-hyväksytty	Snro. 67 126 40	183,30 €/kpl

MID -sertifioitu energiamittari



**WSZ110DSS-16A**  
**WSZ110DSS-16A+PRCD**



**WSZ110CEE-16A**  
**WSZ110CEE-16A+PRCD**



**DSZ180CEE-32A**