



Flexmate draagbare energiemeter

Voor directe opname van elektriciteitsverbruik, bij elke aansluiting afzonderlijk.

De **Flexmate** maakt een correcte vaststelling van het elektriciteitsverbruik van verschillende gebruikers tegelijkertijd eenvoudig. De **Flexmate** biedt een even simpele als praktische oplossing voor de directe meting van het afzonderlijke energiegebruik bij mobiele elektriciteitsverbruikers. De Flexmate is een handige draagbare energiemeter die overal gemakkelijk toepasbaar is.

De 230V/16A enkelfase kWh-meter is bij uitstek geschikt voor toepassing op locaties waar voorheen voor de verschillende energieafnemers een groot aantal aansluitkasten met aparte elektriciteitsaansluitingen en evenzoveel vaste kWh-meters geïnstalleerd moesten worden.

Het grote voordeel van de **Flexmate** is zijn enorme flexibiliteit. Zonder de noodzaak van het treffen van allerlei vaste - vaak kostbare - voorzieningen, kan gewoon voor elke gebruiker een losse energiemeter aangesloten worden. Precies op de gewenste plaats en net zoveel als nodig. Zonodig zijn direct allerlei aanpassingen en uitbreidingen mogelijk.

Het hart van de Flexmate wordt gevormd door een fraai afgewerkte blauwe capsule, waarin:

- Een 5+1-cijferig mechanisch telwerk (voor bemetering tot **99999,9 kWh**)
- Een **knipperende LED**, die bij stroomverbruik oplicht.

De 230V energiemeter kan niet gereset worden; hij voldoet aan norm **EN62053-21** en beantwoordt aan **nauwkeurigheidsklasse I**.

De absoluut waterdichte capsule is aan beide zijden voorzien van een 50 cm lange kabel met blauwe CEE aansluitstekers.

De draagbare kWh-meter is op ruw gebruik en alle weersomstandigheden berekend.

- De capsulebehuizing is vervaardigd uit slagvast ABS.
- Het afleesvenster is uitgevoerd in vlamvertragend kunststof.
- De beschermingsklasse van de capsule is conform IP54.
- De ingesealde drie-aderige H07RN-F kabels zijn van een extra degelijke isolatie voorzien.
- De robuuste kunststof stekers zijn uitgerust met perfect afgedichte kabelwartels.

Gezien de constructie en materiaaluitvoering kan de meter probleemloos bij omgevingstemperaturen van -30 °C tot +50 °C worden ingezet. De **Flexmate** is desgewenst ook in een 32A uitvoering leverbaar.

Praktische Flexmate - bij uitstek geschikt voor campings, jachthavens, bouwplaatsen, expo, markten en tentoonstellingen.



inepro®

> Nieuw