



EcoGuard ES02

ELMÄTARE MED TRÅDLÖS GIVARE

KOMMUNIKATION

Givaren levererar mätvärden med trådlös kommunikation till CURVES. Insamling sker kontinuerligt via EcoGuards centralenheter. Räckvidd är 50-100 meter beroende på fastighetens konstruktion. Detta gör att fler centralenheter (insamlingsenheter) kan behövas vid sämre förhållanden.

INSTALLATION

Installation kan utföras av EcoGuards personal eller samarbetspartner. Vill du göra det själv eller med andra underleverantörer är vi delaktiga i projektet medan det fysiska montaget utförs av din personal.

BATTERILIVSLÄNGD

EcoGuards trådlösa givare har en beräknad batterilivslängd på 20 år.

LEVERANS

Elmätaren levereras färdigmonterad med EcoGuards trådlösa givare.

TEKNISKA DATA

ES02 Trådlös givare med mätare för elmätning

Omgivningstemperatur givare:	+10 till +50°C
Anslutning:	EcoGuard ES02 givare ansluts till pulsutgång på aktuell elmätare
Kabellängd:	300 mm
Monteringsmetod:	DIN-skena eller skruv
Dataingång:	Anpassad för anslutning mot elmätare med pulsutgång
Mätintervall:	Givaren ackumulerar elmätarpulsen under hela sin livslängd
Sändintervall:	60 minuter
Batterilivslängd:	Uppskattad livslängd minst 20 år
Kapslingsklass:	IP20
Lufttryck:	900–1100 mbar
Kommunikation:	Trådlös radio Frekvensband: 433,050–434,790 MHz Modulationsmetod: GFSK
Storlek:	90 x 44 x 19 mm (höjd, bredd, djup)
Färg:	Grå

Kontakta EcoGuard för information om kompatibla elmätare.