



EcoGuard CE02

Insamlingsenhet för sensorer uppkopplade med EcoGuard Wireless.



KOMMUNIKATION

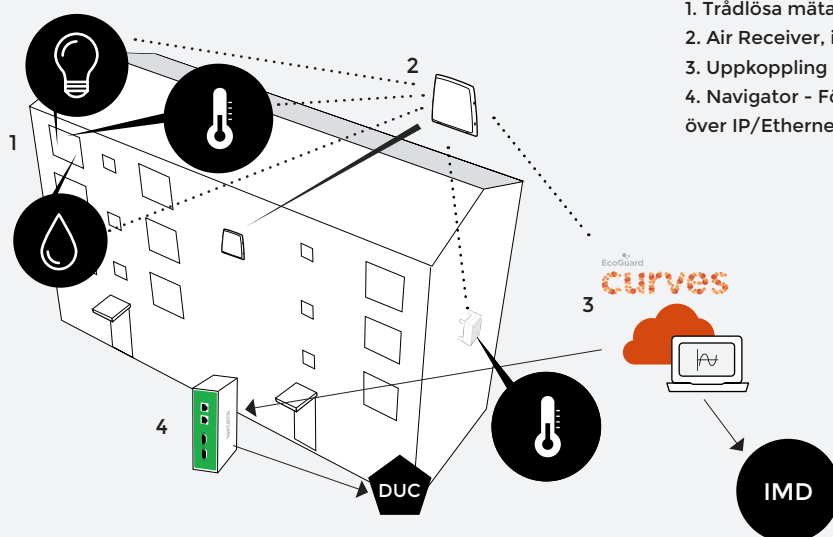
EcoGuard centralenhet CE02 (mottagningsenhet) tar emot mätdata från EcoGuards trådlösa sensorer och sänder dessa vidare till EcoGuards molntjänst CURVES.

INSTALLATION

Utförs av EcoGuards personal eller samarbetspartner.

Vill du göra installationen själv eller med andra underleverantörer är vi delaktiga i projektet medan det fysiska monteraget utförs av din personal. Centralenheten är avsedd för fast anslutning.

EcoGuard Wireless



EcoGuard CE02	
Produkt	Frekvens: 50 Hz
	Effekt: <10 VA
	Kapslingsklass: IP20
	Storlek: 240 x 300 x 50 mm (höjd, bredd, djup)
	Färg: Vit
	Montering: Skruv
	Skyddsavstånd: 50 cm
Elektrisk anslutning	Matningsspänning: Spänning: 230 V AC Centralenheten innehåller cylindriska blybatterier med slutna (ventilreglerade) celler som reservkraft vid tillfälliga strömavbrott. Max 16 tim drifttid. Uppskattad batterilivslängd 5-10 år.
Miljö	Temperaturområde: -40 °C – +40 °C
	Relativ luftfuktighet: 10 – 90 % (ej kondenserande)
	Användningsmiljö: Inomhus
	Höjd över havet (drift): 0-2000 meter
	Lufttryck: 900-1100 mbar
Felmarginal	Inom: 15-26 °C ≤ +/- 0,15 °C Utanför: 15-26 °C ≤ +/- 0,50 °C
Kommunikation	Mätintervall: 15 min
	Sändintervall: 60 min
	Radio, Frekvensband: 433,050-434,790 MHz Modulationsmetod: GFSK
	GPRS-kommunikation: Frekvensband: 900 MHz, 1800 MHz
	Ethernet-kommunikation: RJ45-Twisted Pair CAT5-kabel eller bättre
Godkännanden	CE
Transport	Enheten kan flygfraktas enligt IATA-bestämmelser som "icke farligt gods". Kartong skall dock vara märkt "NONSPILLABLE BATTERY".