



# EcoGuard CE02

Insamlingsenhet för sensorer uppkopplade med EcoGuard Wireless.



## KOMMUNIKATION

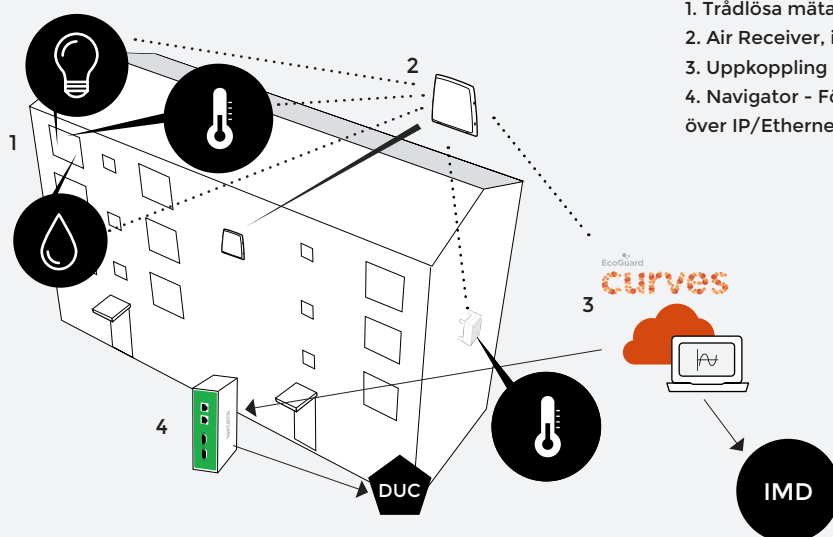
EcoGuard centralenhet CE02 (mottagningsenhet) tar emot mätdata från EcoGuards trådlösa sensorer och sänder dessa vidare till EcoGuards molntjänst CURVES.

## 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	
<b>Produkt</b>	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
<b>Elektrisk anslutning</b>	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.
<b>Miljö</b>	Temperaturområde: -40 °C – +40 °C
	Relativ luftfuktighet: 10 – 90 % (ej kondenserande)
	Användningsmiljö: Inomhus
	Höjd över havet (drift): 0-2000 meter
	Lufttryck: 900-1100 mbar
<b>Felmarginal</b>	Inom: 15-26 °C ≤ +/- 0,15 °C Utanför: 15-26 °C ≤ +/- 0,50 °C
<b>Kommunikation</b>	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
<b>Godkännanden</b>	CE
<b>Transport</b>	Enheten kan flygfraktas enligt IATA-bestämmelser som "icke farligt gods". Kartong skall dock vara märkt "NONSPILLABLE BATTERY".

Monterad av

Datum  
20 - -

Anläggningens ägare / slutkund

Ansvarig entreprenör

Serienummer

--	--	--	--	--	--	--	--

## Geografisk placering av enhet

Stad / område

Fastighet / byggnad

Gatuadress och uppgång

Våningsplan

Rum eller utrymme

## Åtkomst till enhet

Kontaktperson hos anläggningens ägare

Nyckel?  Nej, enhet är alltid åtkomlig  Ja, kod eller nyckel krävs för åtkomst

Höjd?  Inom ståhöjd  Pall eller kort steg behövs  Lång steg behövs

## Anslutningar

Matningsspänning från

Stigare / central, grupsäkring

IP-adress

--	--	--	--

Nätverksmask

--	--	--	--

Standard-gateway

--	--	--	--

## Övrigt