

Installation

Utetempgivare OS02

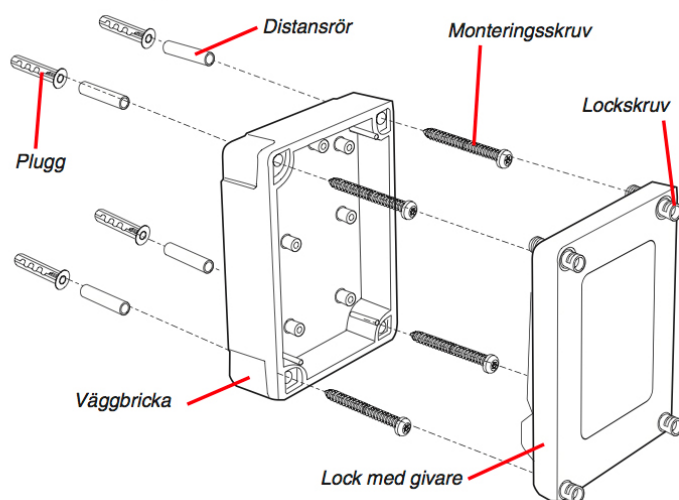
EcoGuard utetemperaturgivare OS02 sänder trådlöst temperaturinformation till centralenheten (insamlingsenhet) för vidare befordran till EcoGuards databas.

PLACERING

Temperaturgivaren placeras så att den registrerar "rätt" utetemperatur **utan att påverkas av solsken eller annan uppvärmning.**

- Givaren skall placeras med den långa sidan lodrätt
- Givaren skall placeras på en norrvägg
- Givaren skall inte monteras på plåtytor, eftersom antennen kan påverkas
- Begränsa i största mån inverkan från externa värmekällor. Undvik t.ex. ventilationsutsläpp, belysningsarmaturer, parkeringsplatser m.m. i området intill och under givaren. Tänk på att varm luft stiger t.ex från en bil som står under givaren.

MONTERING



1. Skruva av locket på givaren.
Var försiktig med locket, temperaturgivaren sitter fäst mot detta.
2. Under lockskruvarna finns hål för de fyra monteringskruvarna.
Använd alltid de bifogade distansrören mellan vägg och låda för bästa mätresultat. På så sätt kan luft svepa mellan låda och vägg.
3. Skruva på locket ordentligt.

REGISTRERING

Fyll i monteringsblanketten med:

Givarens serienummer, placeringsadress, beskrivning och monteringsdatum.

Det är viktigt att alla uppgifter fylls i korrekt!

Monteringsblanketten kan hämtas från:

www.ecoguard.se/dok. Exempel på blankett nedan. Det är samma blankett för innetemperaturgivare och utetemperaturgivare.

Använd bara en blankett per givare.

		Monteringsrapport	
		Utomhustemperaturgivare	
Monterad av		Datum	
		20 - -	
Anläggningens ägare / slutkund	Område / fastighet		
Serienummer givare		Adress och övrig placeringsinformation	

Återsänd monteringsblanketter till EcoGuard per post (Elementvägen 14, 702 27 Örebro) eller e-post (registrator@ecoguard.se) för uppläggning av givarna/mätarna i databasen.

Bifoga önskemål om hur "visningsträdet" skall se ut (område, gata portuppgång, lägenhet osv.)

Ta kopior av pappersdokument och spara som säkerhet.

TEKNISK SPECIFIKATION

OS02 – Givare utetemperatur

Mätområde:	-40 till +85°C
Monteringsmetod:	Skruv
Upplösning:	0,5 °C
Noggrannhet:	Bättre än ±0,5°C
Mätintervall:	15 minuter
Sändintervall:	60 minuter
Batterilivslängd:	Uppskattad livslängd över 20 år
Kapslingsklass:	IP67
Lufttryck:	900–1100 mbar
Kommunikation:	Trådlös radio Frekvensband: 433,050–434,790 MHz Modulationsmetod: GFSK
Storlek:	130 x 80 x 35 mm (höjd, bredd, djup) Djup 56 mm med medföljande distanser
Färg:	Grå