

Produktinformation

Apollo Smart Alarm



Füllstandsanzeige mit Tank- und Verbrauchskontrolle



Füllstandsanzeige Apollo Smart Alarm

Apollo Smart Alarm ist eine aus zwei Komponenten bestehende Füllstandsanzeige.

1. Das Tankniveau wird mittels Ultraschallmessung im Tank direkt gemessen.
2. Die Füllstand- Anzeige erfolgt am Display Gerät und kann bis zu 150m entfernt abgelesen werden.

Die Messdaten werden per Funk zwischen dem Tank und der Tankanzeige (Display Gerät) gesendet.

Beschreibung / Funktion:

Messung im Tank mit Apollo Ultraschall- Messgerät

Das am Tank montierte Messgerät ist ebenfalls mit einer Anzeige ausgestattet. Diese Anzeige zeigt den Füllstand in Form eines Balkendiagramms an.

Anzeigen am Display

Um das Füllstands- Niveau im Tank zu erfassen, wertet das am Tank eingebaute Ultraschall- Messgerät die Distanzmessung vom Sensor zum Flüssigkeitsspiegel aus. Die ermittelten Daten werden an das Anzeigegerät mittels Funk gesendet und angezeigt.

Angabe	Aktuell	Täglich	Wöchentlich	Monatlich	Jährlich
Ausgaben in Euro		⚙	⚙	⚙	⚙
CO2 Emission in CO2 kg		⚙	⚙	⚙	⚙
Tankinhalt in Liter	⚙				
Tankinhalt als Balkendiagramm	⚙				
Uhrzeit	⚙				
Anzahl Tage bis Neu- Befüllung	⚙				
Raumtemperatur in c°	⚙				
Kalt Wetter Warnung	⚙				
Batterie Warnung / Sender	⚙				
Tank- Leerstand Warnung 10%	⚙				
Diebstahl/ Schwund Warnung	⚙				

Produktinformation

Apollo Smart Alarm



Produkt Ausstattung / Lieferumfang

1. Ultraschall- Sendeeinheit mit LCD Anzeige (inkl. Batterie)
2. Anzeige-Gerät (Display) LCD Anzeigegerät mit Premium Qualität Anzeige
3. 230 V Steckernetzteil
4. Adapter für Montage an Tankgewinde (1 ¼“; 1 ½“ und 2“).
5. Ausführliche Bedienungsanleitung (Plug & Play).

Vorteile

Universell einsetzbar für alle Tank- Formen.
Schnell und einfach zu montieren.
Keine speziellen Kenntnisse oder Spezialwerkzeuge werden benötigt.
Einfach ablesbare LCD Anzeige.
Keine Kabel – keine baulichen Arbeiten
Visuelle und Audio Signale warnen vor Leerstand
Statistische Werte / Verbrauch wird gespeichert.

Technische Hinweise zu Messung, Anzeige und Datenübermittlung:

Berührungslose Ultraschall Füllstandsmessung
Maximale Tankhöhe: 300 cm.
Tankinhalt 500 Liter bis 20.000 Liter
Funk- Tankdaten Übermittlung 433 MHz. (Reichweite bis zu 150m)
Passt auf standardgemäße 1¼“, 1½“ und 2“ Gewindeöffnungen.

LCD-Display Anzeige empfängt und interpretiert Messdaten in 60min Intervallen.
Ermittelt Mittelwerte in 24h Intervallen.
Durchschnittliche Verbrauchsdaten - Tage, Wochen, Monate und Jahre.

