

Produktinformation

Apollo Smart Alarm



Füllstandsanzeige mit Tank- und Verbrauchskontrolle

Bild



Einfach wirkungsvolle Füllstandskontrolle direkt im Wohnbereich ohne zusätzlichen Installationsaufwand.

Ultraschall Füllstandsensoren mit integriertem Funkmodul zeigt immer den aktuellen Tankinhalt in Liter und die Verbrauchswerte der letzten Tage, Wochen und Jahre an.

Funkdatenübertragung vom Tank zum Anzeigegerät bis zu 150 m im Wohnbereich möglich. Einfach und bequem den Vorrat ihres Heizöl- Regenwasser- Tanks kontrollieren.

Der Apollo Smart Alarm passt auf alle handelsüblichen Tanks und Behälter bis 20.000 Liter Gesamtvolumen. Das Gerät warnt vor Leerstand sowie bei zu rascher Entleerung des Tanks. (z. B. Leck / oder Diebstahl).

Technische Hinweise zu Messung, Anzeige und Datenübermittlung:

Berührungslose Ultraschall Füllstandsmessung

Maximale Tankhöhe bis 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 Intervalle.

Ermittelt Mittelwerte in 24h Intervalle.

Durchschnittliche Verbrauchsdaten - Tage, Wochen, Monate und Jahre.

Aktuelle Anzeigen

Angabe des Füllstands in Liter und Prozent.

Grafische Darstellungen des Füllstands über ein Balkendiagramm (Sensor und Monitor).

Anzeige für Tage bis Leerstand. (Auf Basis durchschnittlicher Verbrauch der letzten 4 Tage)

Aktuelle Raumtemperatur.

Kaltwetterwarnung.

Warnung bei niedrigem Füllstand.

Batteriestatus Alarm.

CO2-Emissionen in kgCO2

Ausbau und weitere Verwendungsmöglichkeiten:

USB- Anschluss an PC oder Mac ermöglicht die Aufzeichnung weiterer historischer Verbrauchsdaten samt Kosten und Emissionswerte.

Bei verbauten Tanks mit schlechter Funk- Qualität besteht die Möglichkeit durch Einsatz einer Antenne die Funkverbindung entsprechend zu verbessern.