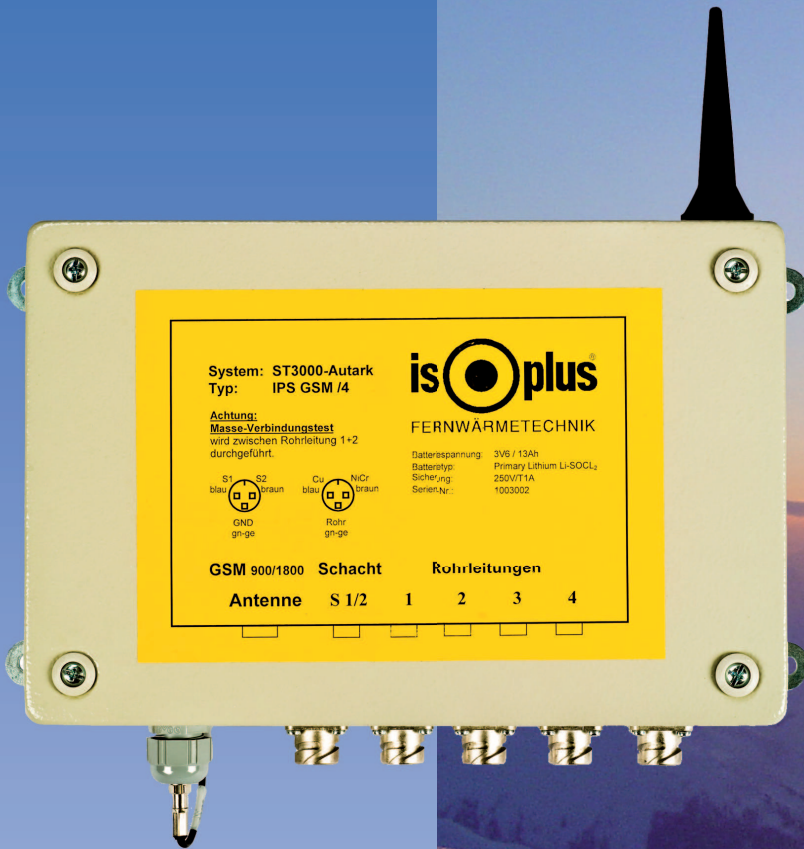




Energie die ankommt.



Automatisches Leckage-Überwachungs-Modul ST3000 - AUTARK

- Kein Strom
- Keine Datenleitung
- Frei einsetzbar
- Netzwerkfähig

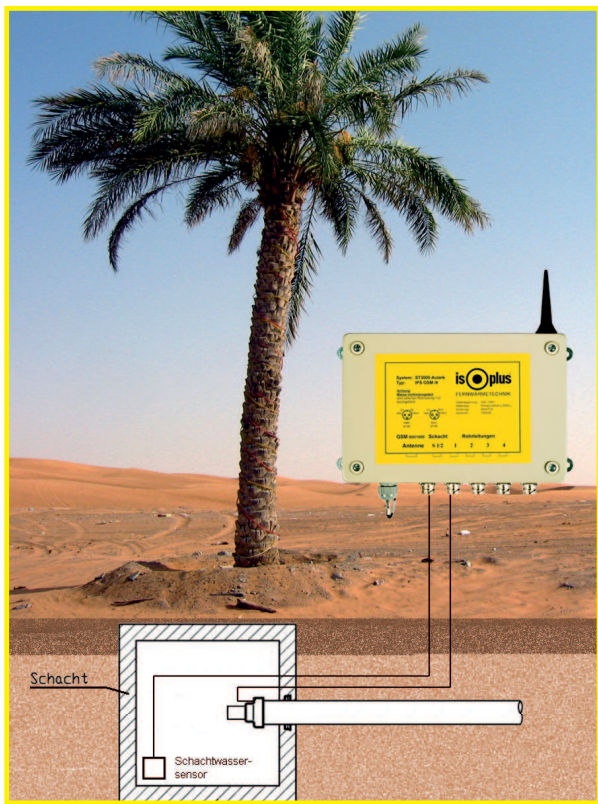


Analog-Digital

Das **ST3000 - AUTARK** ist das erste analoge **isoplus**-Leckageüberwachungs-Modul, das voll in die **isoplus-Digital** Familie eingegliedert wird. Es wird vor Ort vollkommen **AUTARK** eingesetzt - d.h. es wird keine leitungsgebundene Stromversorgung und keine fixe Datenleitung (Kupferbus oder LWL) benötigt. Ausgestattet mit einer GSM-Einheit zur Datenübertragung via Mobilfunknetz und einer leistungsstarken Lithium-Batterie (Li-SoCl₂) ist der Name Programm.

Das **ST3000 - AUTARK** kann je nach Modellreihe bis zu vier Cu-Adern á 2.500 m Länge sowie auch vier NiCr-Adern á 1.300 m Länge und zwei Tiefpunktsensoren überwachen. Alle Daten werden in unserer bewährten **isoplus-Digital** Software ausgewertet und dargestellt.

ST3000 - AUTARK - Fakten



- Von Strom- und Datennetz unabhängiges, zentrales Überwachungssystem für Fernleitungen
- Inkl. integrierter Überwachung von Schächten mittels Schachtwassersensor (2x)
- Stromversorgung über Batterie, Laufzeit bis 5 Jahre garantiert (*)
- Datenübertragung via GSM-Modem über das Mobilfunknetz
- Fehlerauswertung über **isoplus**-Digital-Software (ohne Ortung!)
 - Feuchte / Kontakt / Schleifenstörung
 - Schachtüberwachung
 - Batterie Status
 - Standortanzeige
 - Für den Leitwartenbetrieb konfiguriert
- Geeignet für alle gängigen Kupfer- und NiCr-Draht-Systeme
- Variable Konfigurationen:
 - 230V Betrieb mit Netzteil
 - Netzwerkfähig mit COM-Server
 - 2/4 Messkanäle, 1-2 Schachtüberwachungen
- Vielseitig einsetzbar:
 - Zentrale Überwachung entlegener Trassen (sog. „Aussen-Netze“)
 - Zentrale Überwachung unzugänglicher Trassen (z.B. in Schächten, Privathäusern)
 - Zentrale Baustellen-Überwachung (nächtliche Kontrollmessung)

(*) bei 1 x Messung täglich und 1 x Übertragung wöchentlich an die Zentraleinheit

Zusatzmodul ST3000 - AUTARK / SÜ:

Modul zur reinen Schachtüberwachung mit zwei digitalen Eingängen für Wasserstandsmelder oder anderen Signalgebern (Stündliche Kontrollmessung)

Modellreihe:

ST3000 - AUTARK 2500-Cu mit 2 od. 4 Kanälen (2.500m Kupferaderlänge pro Kanal)

ST3000 - AUTARK 500-NiCr mit 2 od. 4 Kanälen (500m Rohrlänge pro Kanal)

ST3000 - AUTARK 1300-NiCr mit 2 od. 4 Kanälen (1.300m Rohrlänge pro Kanal)

Direktkontakt Deutschland: Hr. Andreas Haidacher, Tel. +49 170 923 79 51, e-mail: a.haidacher@isoplus.de

Direktkontakt Österreich: Hr. Roland Mitterbauer, Tel. +43 664 824 49 75, e-mail: roland.mitterbauer@isoplus.at