

„Nájdite skryté úniky vzduchu – rýchlejšie, lacnejšie a uspozte tisícky eur ročne.“



SIAT

SLOVAK INSTITUTE
OF ADVANCED TECHNOLOGIES

Neidentifikované úniky vzduchu sú obrovským problémom výrobných podnikov



- Podniky strácajú 20-30% z nákladov každý rok.



- Strávia 700-1200 hodín ročne REAKTÍVNOU údržbou.



- Trvalá udržateľnosť: 686Kt emisií CO².

Aký veľký je tento problém pre podnikanie? Naozaj veľký!

Stredne veľká spoločnosť môže ušetriť až €60,000 ročne, touto cestou.

PROBLÉM

Ultrazvukový akustický detektor KRYPTON-PRO

Zariadenie, s ktorým užívateľ môže:

**UŠETRIŤ
PENIZE**
ZA ENERGIU

**UŠETRIŤ
ČAS**
NA ÚDRŽBU

**ZNÍŽIŤ
EMISIE
CO₂**
TRVALÁ UDRŽATEĽNOSŤ

**CENOV
DOSTUPNÉ
ZARIADENIE**
PRE VÄČŠINU SPOLOČNOSTÍ

RIEŠENIE

KRYPTON-PRO „Ultrasonic Leak Detector“

- Zariadenie detekuje úniky, ktoré sú mimo počuteľné spektrum bez nutnosti kontaktu.
- Kalkulácia množstva úniku v reálnom čase na obrazovke!
- Sumár všetkých nameraných únikov na obrazovke.
- Heterodynová technológia.
- Extraordinárna citlivosť a dosah.
- Zber dát, BT/WiFi konektivita, industry 4.0.



TECHNOLÓGIA

KRYPTON-PRO „Ultrasonic Leak Detector“

- Bezkontaktná detekcia
- Namerané dáta a ich priamy prenos do PC.
- Jednoduchá obsluha
- Malé rozmery
- Detekcia čiastkových výbojov a degradácie izolácie vodičov



PRÍKLAD

KRYPTON-PRO

- Veľmi vysoká citlivosť
- Len použiteľné funkcie
- Zrozumiteľné dáta okamžite
- Jednoduché na obsluhu
- Vyrobené na Slovensku

Iné riešenia

- Stredná citlivosť
- Množstvo nevyužitelných funkcií
- Bez reproduktora a bar-grafu
- Vyžadujú tréning
- Veľmi drahé

**KONKURENČNÉ
VÝHODY**

Výrobca:

SIAT s.r.o.

Nádražná 893 / 50,
958 01 Partizánske

WWW.SIAT.TECH

siat@siat.tech

+421 910 566 573

Certifikovaný distribútor:

ZM-Technik spol. s.r.o.

Partizánska 251/74,
97242 Lehota pod Vtáčnikom

www.zmtechnik.sk

info@zmtechnik.sk

+421 948 040 933

KONTAKT