



КОМПАНИЯ ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ

Инженерни дейности и технически консултации

гр. София 1734, ул. проф. Атанас Иширков 7А, ет. 5, ап.43
тел: +359 888 090906; e-mail: boychev@kee.bg

Изх. № 164/02.08.2023 г.

ДО
АЕЦ Козлодуй ЕАД
Дирекция „Маркетинг“
имейл: commercial@npp.bg
Козлодуй

В отговор на Ваша **Покана за пазарна консултация № 51742** за „Доставка на серен хексафлуорид газ детектор“, имаме удоволствието да Ви предоставим нашата

ОФЕРТА

1. Модел – 3-033-R200, производство на ДИЛО, Германия
2. Приложено техническо описание
3. Цена – 20000 лева без ДДС, франко АЕЦ Козлодуй, за стандартния комплект съгласно техническото описание
Възможни опции и резервни части: (цените са валидни при поръчка с инструмента)
 - допълнителна Li-Ion акумулаторна батерия 10,8 V – 1500 лева без ДДС
 - резервен сензор – 1800 лева без ДДС
 - резервен филтър за сензора – 250 лева без ДДС
 - резервна предпазна капачка за сензора – 200 лева без ДДС
 - резервен измервателен маркуч 1 m – 600 лева без ДДС
4. Срок на доставка – 16 до 18 седмици от поръчка
5. Гаранционен срок – 12(дванадесет) месеца + 12(дванадесет) месеца след регистрация на сайта на производителя
6. Валидност на офертата: до 31.10.2023 г.
7. Документи от производителя при доставка на инструмента:
 - сертификат за калибриране
 - декларация за съответствие

8. Информация за контакт и банкови координати:

Компания Енергийна Ефективност ЕООД / ЕИК: 200383383 / ДДС №: BG200383383

Адрес: 1734 София, ул. проф. Атанас Иширков № 7А ет. 5 ап. 43

доц. д-р инж. Борислав Бойчев, управител

моб. тел. +359 888 090 906 / имейл: boychev@kee.bg

IBAN BGN: BG17STSA93000026396976

BIC: STSABGSF / ДСК София, клон Света Неделя

9. Приложена оторизация от производителя

Заличено на основание
ЗЗЛД

С уважение:

/ доц. д-р инж. Борислав Бойчев/

ONE VISION. ZERO EMISSIONS.



Approval certificate

DILO Armaturen und Anlagen GmbH, Frundsbergstrasse 36, 87727 Babenhausen, Germany

herewith confirms that,

ENERGY EFFICIENCY COMPANY Ltd.

7, prof. Atanas Ichirkov Str. entr. A
Sofia
BULGARIA

Registration Number ID - 200383383

VAT Number- BG200383383

is approved to promote and to sale

DILO Armaturen und Anlagen GmbH, Frundsbergstrasse 36, 87727 Babenhausen, Germany

measuring devices for SF₆ in **Bulgaria**.

This approval is valid until **31st December, 2023**.

Babenhausen, 9th May, 2023

Заличено на основание ЗЗЛД

Christian Scheller

CEO

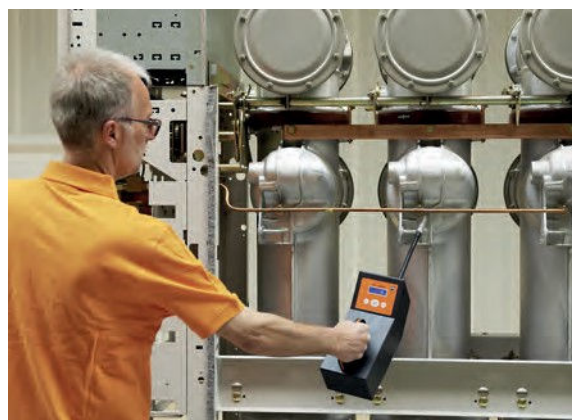
Детектор на пропуски на SF₆ газ

За бързо откриване на мястото и количеството на пропуска на SF₆ газ

3-033-R200

SF6-LeakSpy (дължина на сондата 300 mm)

Детекторът LeakSpy е портативен, удобен за ежедневна употреба и достига до най-недостъпните места с дължина на сондата 300 mm. Високата му чувствителност позволява откриване на пропуски от 3 gr/год. Използва инфрачервен NDIR сензор с точност 1 ppmV, позволяващ локализация на пропуска до няколко сантиметра. Графичният дисплей показва стойностите в ppmV, gr/год. или cm³/sec и има звукова сигнализация. Влагата и органичните замърсители не оказват влияние на точността на измерванията. Времето за реакция е под 1 sec, като инструментът може да бъде настроен да работи при различни нива на фоново замърсяване с SF₆. Работи с Li-Ion акумулатори с автономност > 12 h.



- Откриване на пропуски на SF₆ с 3 gr / година
- Кратко време на реакция
- Не се влияе от влага и летливи органични замърсители
- Портативен, лек и удобен за работа
- Li-Ion акумулатори с автономност > 12 h

3-033-R200

SF₆ LeakSpy

Технически данни:

Размери 3-033-R200 : Шир. 125 mm, Вис. 142 mm, Дълж. 280 / 555 mm (без / със сонда)
Дължина на сондата: 300 mm
Тегло: 1580 gr
Захранване: lithium ion акумулатори (автономност > 12 часа)
Диапазон на измерване: 0 – 1.000 ppmv SF ₆
Праг на чувствителност: 3 ppmV SF ₆
Чувствителност: 3 gr SF ₆ / година
Точност: < 50 ppmv ±2 ppmv; 50 - 100 ppmv ±5 ppmv; 100 - 1000 ppmv ±2%
Не се влияе от влага и летливи органични замърсители (0-100 % отн. влажност, некондензираща)
Разделителна способност на индикацията: 1 ppmV
Мярка индикация: ppmV, gr/год., cm ³ /sec
Работна околна температура: 0 °C до +50 °C
Температура при складиране: -10 °C до +60 °C
Принцип на измерване: non-dispersive infrared sensor (NDIR)
Време на реакция: T90: < 1s
Температурна компенсация и компенсация по налягане
Индикация: графичен дисплей + звуков сигнал

Стандартна окомплектовка:

Пластмасов куфар за съхранение и транспорт
1 бр. Li-Ion акумулатор
Отделно зарядно за акумулатор
1 инструкция за работа (многоезична) на CD-ROM

Допълнителни аксесоари и опции:

Филтър предпазващ сензора (резервен)	5008928
Прозрачна капачка за върха на сондата (резервна)	5008933
Допълнителен 1 бр. Li-Ion акумулатор	5008922
Пластмасов куфар (за подмяна) без вътрешно уплътнение	5006807
Вътрешно уплътнение за куфара (за подмяна)	5009110
Допълнителна Инструкция за работа на CD-ROM (многоезична)	6-0004-R213