

# AR8100

## Happi-ilmaisin

Happi-ilmaisinta käytetään laajalti petrokemian teollisuudessa, ympäristönsuojelussa, hiilikaivoksissa, palontorjunnassa, tutkimuslaboratorioissa ja muissa erilaisissa teollisuusympäristöissä.

Kädessä pidettävä ilmaisain valvoo reaaliaikaisia happipitoisuuksia, tarjoten hälytysignaaleja mahdollisia vaaroja vastaan, siten varmistaen henkilökohtaisen turvallisuuden ja hyvän ilmanlaadun.

- » Edullinen kannettava mittari huonon sisäilman laadun tarkistamiseksi
- » Suuri tarkkuus, reagoi nopeasti.
- » 0-25 % happipitoisuuden tunnistus.
- » Kahden parametrin samanaikainen näyttö: happipitoisuus ja lämpötila
- » Ääni- (80 db) ja näkyvät hälytykset
- » Akun varaustason ilmaisain
- » LCD-näyttö, jossa LED-taustavallo, joka helpottaa työskentelyä pimeissä kohteissa
- » Ladattava 3,7 V litiumakku,
- » Hälytyksille on säädettävät asetuspisteet



### Tekniset tiedot

Kaasu	Happi (O2)
Alue	0-25%
Resoluutio	0,1%
Perusvirhe	≤±1,5 % F-S
Vastausaika	<15 sekuntia
Toipumisaika	<15 sekuntia
Mittausperiaate	Sähkökemiallinen periaate, käyttöikä 2 vuotta
Näyttö	Suuri LCD-näyttö
Hälytys	ääni, valohälytys. Säädettävät hälytysarvot, hälytysääni jopa 80 db.
Virtalähde	ladattava 3.7V litiumakku
Pariston käyttöaika	> 10 tuntia (ilman taustavalloa)
Ympäristöolosuhteet	Kosteus: <95% RH Lämpötila: -10 °C...50 °C
Paino	170g
Mitat	181 x 63 x 30 mm

### Toimitukseen sisältyy

- 1 x AR8100 Happi-ilmaisain
- 1 x Akku
- 1 x Verkkolaturi
- 1 x Kantolaukku
- 1 x Käyttöohje

