

CARBOGUARD

ANALIZZATORE DI CO₂ ANALYZERS CO₂

Il **CARBOGUARD** è un **analizzatore di CO₂** con sensore di misurazione a infrarossi. È stato sviluppato in particolare per essere utilizzato come analizzatore di sicurezza da collegarsi agli ambienti da monitorare. Il **CARBOGUARD** ha la possibilità di impostare 2 soglie di allarme ed attiva i rispettivi relè in caso di sconfinamento delle stesse. Questo analizzatore è quindi particolarmente indicato anche per tutti i casi in cui si intenda monitorare i livelli di CO₂ di un qualsiasi ambiente, di attivare impianti di modifica di tali livelli e/o di allarmi in caso di superamento dei valori desiderati.



CARBOGUARD is a **long-life galvanic cell oxygen analyser**. It was conceived as a security analyser for storage rooms. With **CARBOGUARD** it is possible to set two different alarms when the atmosphere contains an oxygen rate which is too high, activating the relative relays. This device is intended for monitoring CO₂ concentration of any atmosphere, to activate plants to modify those levels and/or alarms when thresholds are exceeded.



TECHNICAL DATA

SPECIFICATION

Type of gas	CO ₂
Measurement range	0-10 %
Accuracy	0,1 %
Measurement principle	Infrared
Gas sampling	Pump
Power supply	220-240V - 50-60Hz
Weight	2,1 Kg
Output	2 rele
Dimensions mm	260x250x110

Isolcell S.p.A. reserves the right to modify the design or specification without any notice