MADE IN ITALY

Tecno Control

CPF GROUP®

IL BENESSERE È NELL'ARIA

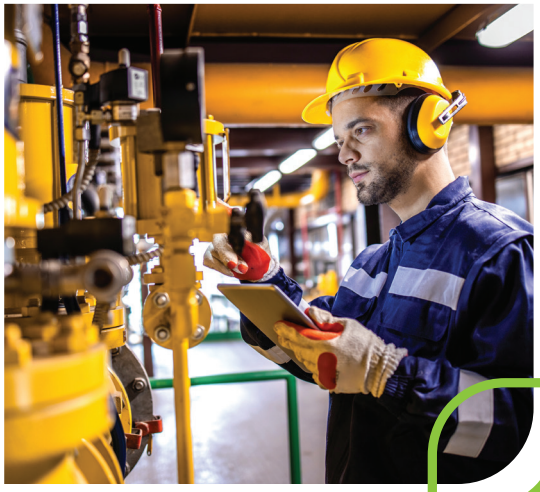
Soluzioni per la salubrità dell'aria negli ambienti indoor.

Sistemi per controllo dell'Anidride carbonica (CO_2) e dell'Idrogeno solforato (H_2S) in ambienti civili, commerciali ed industriali.

SOLUZIONI PER IL MONITORAGGIO DELLA **QUALITÀ DELL'ARIA**

NEGLI AMBIENTI PRIVATI, NELLE ATTIVITÀ COMMERCIALI ED INDUSTRIALI

Il monitoraggio dell'aria è imprescindibile quando si ha desiderio e necessità di **vivere in un ambiente salubre privo di rischi da intossicazione**.
La tecnologia moderna offre prodotti e sistemi adatti a tutti gli ambienti e dotati dell'affidabilità necessaria alla tutela delle persone che hanno un ruolo fondamentale nel **garantire un ambiente sano e sicuro**, sia in ambito domestico sia in ambito industriale. Altri fattori di importanza cruciale sono la loro **economicità** e la loro **semplicità di utilizzo e di manutenzione periodica**. Utilizzare dispositivi affidabili è essenziale per la tutela dall'inquinamento atmosferico e per migliorare il benessere ambientale.



YUKON 860 CO_2

Rilevatore di anidride carbonica WI-FI

Rilevatori di anidride carbonica, temperatura e umidità, che per mezzo di un segnale ottico e notifica su smartphone, segnalano il raggiungimento di una concentrazione di gas non salubre nell'ambiente in cui sono installati. Sono dotati di un'uscita relé per il comando di un impianto di ventilazione. L'interfacciamento con l'APP consente di conoscere in tempo reale lo stato del prodotto. Il rivelatore è programmabile settimanalmente.

DATI TECNICI

Alimentazione	230Vca - 50÷60 HZ e 12Vcc
Uscite	N° 1 relè SPDT
Sensore	Infrarosso
Campo di misura	40.000 ppm

CE IP42

BETA 762 CO_2

Rilevatore di anidride carbonica

Rilevatori di anidride carbonica che per mezzo di un segnale ottico e acustico tramite buzzer interno, segnalano il raggiungimento di una concentrazione di gas non salubre nell'ambiente in cui sono installati. Sono dotati di un'uscita relé per il comando di un impianto di ventilazione.

DATI TECNICI

Alimentazione	230Vca - 50÷60 HZ e 12Vcc
Uscite	N° 1 relè SPDT Buzzer 85dB (A) 1 m
Sensore	Infrarosso
Campo di misura	40.000 ppm

CE IP42

EASYGAS

Rilevatore portatile monogas

EASYGAS di Tecnocontrol è un rilevatore monogas portatile dalle elevatissime prestazioni in termini di precisione, di sensibilità e di durata nel tempo.
Certificato ATEX ed IECEX per ambienti fino a zona 0, è nato per la protezione personale con la massima affidabilità possibile per dispositivi di questo genere.

DATI TECNICI

Alimentazione	Batteria al litio Dimensioni 2/3 AA 3,6V 1,65 Ah: 24 mesi
Uscite	Allarme ottico, acustico e a vibrazione (Buzzer 100dB a 10 cm); allarme basso, alto, TWA e STEL
Sensore	Cella elettrochimica
Campo di misura	100 ppm

CE IP68

CE100

Centralina da 2 a fino 6 rilevatori

Questa centrale rappresenta il primo passo verso la rilevazione gas industriale professionale. Installabile esclusivamente a guida DIN per collegamenti fino ad un massimo di 6 sensori, è realizzata in modo da essere utilizzata con altri moduli sempre per guida "DIN", in modo da avere varie configurazioni a seconda delle necessità impiantistiche.

DATI TECNICI

Alimentazione	12 - 24 Vcc (-10/+15%)
Uscite	4 relé singolo contatto liberi da tensione
Campi di misura	Programmabili Max 9999 (LIE, %, ppm, °C)

CE

TS282EH / SE237EH

Rilevatori gas industriali per H_2S

Rilevatore industriale di Idrogeno solforato (H_2S), con uscita proporzionale lineare 4÷20 mA (TS282) oppure 4÷20 mA+Relè (SE237) dotato di cella elettrochimica sensibile al gas. Estremamente sensibile al gas ed affidabile nella precisione e nella ripetibilità di lettura, questa serie di rilevatori offre anche estrema semplicità di manutenzione grazie alla cartuccia sensore sostituibile.

DATI TECNICI

Alimentazione	12÷24Vcc (-10/+15%) 2W
Uscite	4÷20 mA (TS282) oppure 4÷20 mA+Relè (SE237)
Sensore	Cella elettrochimica
Campo di misura	100 ppm

CE IP65

Rilevatori industriali di Anidride carbonica (CO_2), con uscita proporzionale lineare 4÷20 mA dotato di sensore infrarosso. Due modelli per due differenti campi di misura, allo scopo di renderli adatti ad ogni necessità.
Estremamente sensibile al gas ed affidabile nella precisione e nella ripetibilità di lettura, questa serie di rilevatori offre anche estrema semplicità di manutenzione grazie alla cartuccia sensore sostituibile.

TS282IC2 / TS282IC2-H

Rilevatori gas industriali per CO_2

DATI TECNICI

Alimentazione	12÷24Vcc (-10/+15%) 2W
Uscite	4÷20 mA
Sensore	Infrarosso
Campo di misura	5.000 ppm per TS282IC2-H 5% vol. per TS282IC2

CE IP65

Rilevatori industriali di Anidride carbonica (CO_2), destinati ad essere utilizzati dove l'economicità per la realizzazione ha un ruolo determinante. Con uscita proporzionale lineare 4÷20 mA (TS210) oppure 4÷20 mA+Relè (SE136) dotato di sensore infrarosso. Estremamente sensibile al gas ed affidabile nella precisione e nella ripetibilità di lettura, questa serie di rilevatori offre anche estrema semplicità di manutenzione ed economicità di realizzazione dell'impianto.

SE136IC2 / TS210IC2

Rilevatori gas industriali per CO_2

DATI TECNICI

Alimentazione	12÷24Vcc (-10/+15%) 2W
Uscite	4÷20 mA (TS210IC2) 4÷20 mA+Relè (SE136IC2)
Sensore	Infrarosso
Campo di misura	2% Vol.

CE IP65

I rilevatori di CO_2 sono dotati di sensori NDIR conformi alla normativa:

UNI EN ISO 16000-26:2012 - Aria in ambienti confinati - Parte 26: Strategia di campionamento per l'anidride carbonica (CO_2)

CPF GROUP®

CPF

CPF Industriale S.r.l.
Via E. Fermi, 98 | 25064 Gussago (BS) | ITALY
Tel. +39 030 310461
Fax +39 030 310465
E-mail: info@cpfindustriale.it

Tecnocontrol

Tecnocontrol S.r.l.
Via Miglioli, 47 | 20054 Segrate (MI) | ITALY
Tel. +39 02 26922890
Fax +39 02 2133734
E-mail: info@tecnocontrol.it

geca

GECA S.r.l.
Via E. Fermi, 98 | 25064 Gussago (BS) | ITALY
Tel. +39 030 3730218
Fax +39 030 3730228
E-mail: info@gecasrl.it

Marchi:

FAG

YUKON