

INDOOR AIR QUALITY

Monitoraggio qualità dell'aria

**CHIEDICI
INFORMAZIONI
E PREVENTIVI**

LaCentralina



Descrizione

LaCentralina è un'unità modulare di monitoraggio ambientale, completamente gestibile da remoto. Essa può rilevare la presenza di specifici inquinanti, metterli in relazione con la presenza umana e inviare dati tramite connessione wireless, anche mobile, fornendo allarmi in caso di sovraesposizione. È il tuo monitor personale della qualità dell'aria.

La vista sulla mappa geografica consente di mettere in relazione i dati forniti da LaCentralina con i dati relativi alla presenza di elementi inquinanti in una macro area europea per ogni coordinata GPS.

INQUINANTE	Optima WIFI	TECNOLOGIA	INQUINANTI		
			GAMMA DI MONITORAGGIO	TEMPO DI RISPOSTA	FUNZIONAMENTO
tVOC Composti organici volatili-frazione totale	✓	MOS ossido di metallo semiconduttore	1-1000 ppb (risoluzione: 1 ppb = 2,47 µg m ⁻³ (solubilità equivalente))	5 s	0°C a 50°C
CO ₂ Diossido di carbonio	✓	Doppia lunghezza d'onda NDIR (tecnologia a infrarossi non dispersiva)	1-3000 ppb (risoluzione: 1 ppm) Temperature and pressure compensated	105 s con media dei dati misurati	-40°C a 60°C
PM 1 - 2.5 - 4 - 10 Particolato per frazioni incluse	✓	ottico, scattering dinamico della luce laser	1-1000 µg/m ³ (risoluzione: 1 µg m ⁻³)	8 s	-10°C a 60°C
NO _x Diossido di azoto	✓	MOS ossido di metallo semiconduttore	50-1000 ppb (risoluzione: 10 ppb = 19 µg m ⁻³ a 25°C)	5 s	-30°C a 85°C
CO Monossido di carbonio	✓	MOS ossido di metallo semiconduttore	01-1000 ppm (risoluzione: 1 ppm=12 mg m ⁻³ a 25°C)	5 s	-30°C a 85°C
NH ₃ Ammonio (Estratto, Idrogeno-Sensibilità incrociata)	✓	MOS ossido di metallo semiconduttore	1-500 ppm (risoluzione: 1 ppm=0,69 mg m ⁻³ a 25°C)	5 s	-30°C a 85°C



Purificatori d'aria Plug & Play



Fresh Air



Descrizione

Adatto per ambienti di 40 e 80 m². Fresh Air è una gamma di purificatori che igienizza e disinfetta l'aria grazie all'azione combinata di filtri HEPA, filtri a carbone attivi e di tecnologie a raggi UV, ioni negativi e ozono.



Touch Screen

FA-40

FA-80

40 / 80 mq

UV-FAN



Descrizione

UV-FAN è un'apparecchiatura professionale estremamente efficiente che permette una profonda disinfezione dell'aria 24h su 24h.

Mantiene sotto controllo costante la carica microbica senza nessuna controindicazione per il personale presente. Semplice da installare, non emette calore e non si utilizzano prodotti chimici. Non ci sono controindicazioni al suo utilizzo. Particolarmente indicato in ambito sanitario, alimentare, camere di hotel, centri estetici etc.

La tecnologia innovativa del filtro TiO₂ (biossido di titanio di dimensione molecolare), reagisce all'irradiazione dei raggi UV-C, accelerando il processo di ossido-riduzione delle sostanze con cui l'ossigeno entra in contatto.

Viene così attivata la DECOMPOSIZIONE delle sostanze ORGANICHE NOCIVE presenti nell'ambiente e vengono neutralizzati anche gli agenti batterici e virali con relativa trasformazione in sali (nitrati di sodio e di calcio).

50 mq

Prolife



Descrizione

PROLIFE è un purificatore concepito per il settore residenziale e terziario dove è richiesto un elevato carico di lavoro (H24) e un basso costo di gestione.

La serie Prolife è composta da modelli d'appoggio o carrellati per essere spostati con facilità.

L'impiego di materiali di altissima qualità (alluminio) e la manutenzione del filtro tramite lavaggi in acqua e detergente (invece che sostituzioni) fanno di Prolife un prodotto di elevata SOSTENIBILITÀ.

50 P

170 R

90 / 200 mq

Monolite



Descrizione

MONOLITE è un purificatore concepito per il settore terziario e residenziale, dove è richiesto un elevato carico di lavoro (H24) e un basso costo di gestione.

La serie MONOLITE è composta da modelli installabili sia a parete che a soffitto grazie ad appositi kit di montaggio e da modelli carrellati per essere spostati con facilità.

L'impiego di materiali di altissima qualità (alluminio) e la manutenzione del filtro tramite lavaggi in acqua e detergente (invece che sostituzioni) fanno di Monolite un prodotto di elevata SOSTENIBILITÀ.

M-330

M-510

500 / 1000 mq

Scatta una foto al QR code, clicca sul link e fatti portare dai noi con GOOGLE MAPS



D.P.I. e Servizi S.r.l.

Abbigliamento, Calzature, Antinfortunistica, Progettazione e fornitura dispositivi anticaduta, Materiale di consumo, Prodotti per il primo soccorso, Materiali da imballaggio, Servizi e consulenza per l'Artigianato e l'Industria

Negozi, Magazzino e Sede Legale in Via San Giacinto n° 9 - 41049 - Sassuolo (MO)

Tel: 0536 078908 - 0536 078909 R.A. Fax: 0536 077137 e-mail: dpi@dpiservizi.it www.dpiservizi.com

Cod.Fisc. e P.I.v.a. 03245500362 Cod. Destinatario 5RU082D Capitale Sociale di € 50.000,00 I.v.

