

CONFORT LINE

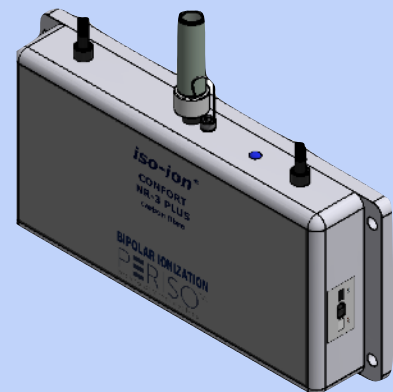
MODELLO:

ISO ION NR-3 PLUS

Patent application n. PCT/IB2009/055827

CODICI

PRESA SCHUKO 14.14.257



IONIZZAZIONE BIPOLARE PER TRATTAMENTO ARIA E SANIFICAZIONE CONTROLLATA CON OZONO

Superficie Ambiente (m ²)	Max* 25
Portata aria (m ³ /h)	Da impianto
Tipologia di ionizzazione	Bipolare con elettrodi in fibra di carbonio e tubo di tipo A da 45mm
Ventilazione	Da impianto
Livello di rumore dB (A)	—
Peso (kg)	0,8
Controllo ionizzazione	Automatico con sensore AIR QUALITY
Consumo elettrico (W)	10
Dimensioni Lu./La./Alt. (mm)	250/110/75
Tensione di alimentazione	230 V/ 1 /50 Hz
Tipologia filtrazione aria	—
Comando	Da impianto di ventilazione

* I valori riportati sono puramente indicativi e vanno sempre corretti in funzione delle situazioni effettive di utilizzo.

INSTALLAZIONE

Fissaggio

- In mandata aria a valle della ventilazione.

Manutenzione

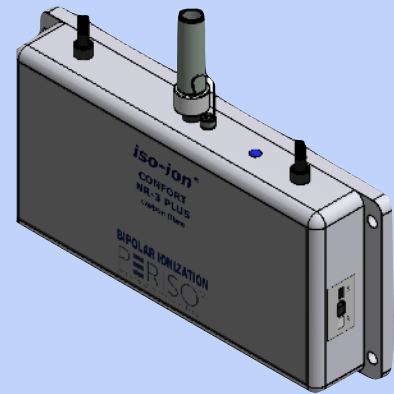
- Pulizia elettrodi e tubo 1 volta/anno.
- Verifica calibrazione sensore Air Quality ogni 5 anni.

CONFORT LINE

MODELLO:

ISO ION NR-3 PLUS

Patent application n. PCT/IB2009/055827



BENEFICI DELLA TECNOLOGIA

ISO ION SAN è dotato di due ventole silenziose per mezzo delle quali avviene il riciclo forzato dell'aria.

La costante generazione di “**Ionizzazione Bipolare Controllata**”, attraverso gli elettrodi in fibra di carbonio, garantisce il benessere ambientale migliorando sensibilmente la qualità dell'aria.

L'**efficacia** della depurazione di questi apparecchi è insita nel concetto stesso di funzionamento.

Infatti è grazie al fenomeno di ionizzazione degli agenti inquinanti che è possibile eliminarli nella quasi totalità; ciò non solo nel caso di particolato e polvere, ma anche e soprattutto nel caso di sostanze gassose VOC.

I benefici ambientali potranno essere percepiti data la considerevole riduzione di elementi odorosi normalmente presenti nell'ambiente.

Il **sistema brevettato** garantisce un' elevata efficacia grazie alla presenza del sensore “Air Quality” che interagisce con il controllo della ionizzazione, attivandola in modo controllato.

SETTORI DI APPLICAZIONE

- Sanificazione bagni
- Studi veterinari
- Trattamento odori da cucina
- Trattamento rifiuti

