

PluggVoxx pure – aria nuova per persone attente alla salute

- Aumenta il benessere grazie all'aria sana
- Migliora la resistenza allo stress
- Aumenta la capacità di concentrazione
- Aumenta l'equilibrio emotivo e la vitalità
- Riduce i rischi di infezione e malattia



PluggVoxx pure Dispositivo per il trattamento dell'aria



**Aria più sana
per casa vostra**

Dati Tecnici

Articolo	PluggVoxx pure
Codice Articolo	PVPURE
Descrizione	Dispositivo per trattamento aria PluggVoxx pure by bioclimatic per apparecchi per la ventilazione residenziale. Contrasta odori, batteri, virus e pollini mediante la ionizzazione dell'aria. Inclusi due nippi DN180/DN150. Con monitoraggio del flusso.
Dimensioni (L x H x P)	600 mm x 280 mm x 205 mm
Alimentazione	230 V/50 Hz
Potenza	20 W
Consumo medio di energia in 24h	ca. 0,48 kWh
Peso	7,8 kg
Portata d'aria	fino a 350 m³/h
Diametro attacchi	DN150/180

Trattamento dell'aria mediante ionizzazione

- Riduce ed elimina odori e sostanze inquinanti
- Ideale per chi soffre di problemi di salute e allergie
- Benessere garantito grazie all'aria sana
- Può essere inserito in tutti i sistemi di ventilazione Pluggit

PluggVoxx pure by *bioclimatic*

La natura lo dimostra – ioni per cm³

Dove l'aria è più sana, la concentrazione di ioni è fino a 50.000 per cm³. Soprattutto nei grandi spazi aperti, su acqua in movimento come fiumi, cascate o oceani. L'alta concentrazione di ioni determina il nostro benessere e il nostro umore. Ci sentiamo più vitali, più energici e possiamo lavorare in modo più concentrato ed efficiente.



Mare: 50.000 ioni per cm³



Montagna: 15.000 ioni per cm³



Prati: 2.000 ioni per cm³



Città: 500 ioni per cm³



Interno: anche < 100 ioni per cm³

Ci sono spesso meno di 100 ioni per cm³ al chiuso. Questa bassa concentrazione di ioni può causare stanchezza, mal di testa e scarsa concentrazione.

PluggVoxx pure aumenta il numero di ioni nell'aria della stanza. Aria igienicamente pulita per un ambiente abitativo più sano, perché trascorriamo circa il 90% del nostro tempo in ambienti chiusi e respiriamo circa 12.000 litri di aria ogni giorno.

La natura come modello: aria sana con gli ioni



PluggVoxx pure utilizza processi naturali per il trattamento dell'aria

Dopo un temporale estivo puoi goderti nuovamente aria limpida e pulita. Il principio del dispositivo trattamento aria PluggVoxx pure è paragonabile a questo fenomeno naturale. L'ossigeno attivato avvia un processo di ossidazione che neutralizza molecole e germi. L'ossigeno attiva-

to danneggia la struttura cellulare di muffe e batteri in modo da renderli inattivi. L'aria ionizzata funge da detergente naturale dell'aria dell'abitazione. Il risultato: aria sana, pulita da batteri e odori.

Ecco come funziona



● Ossigeno attivato
● Molecole di odori e inquinanti

Maggiore è la concentrazione di ioni nell'aria, più l'aria è sana. Il miglior esempio è l'aria ricca di ioni al mare.

1. L'ossigeno dell'aria viene attivato lungo il tubo di ionizzazione → si formano ioni.
2. Gli ioni sono attratti e si legano alle particelle come polvere, fumo, VOC, allergeni e altri inquinanti atmosferici, neutralizzandoli.
3. I prodotti di reazione neutri e inodori (CO₂ e H₂O) vengono portati via attraverso il sistema di ventilazione.

PluggVoxx pure neutralizza gli inquinanti di tutti i giorni:

- Odori dall'esterno che entrano in casa attraverso l'aria di mandata (scarico automobili, fumo di caminetto, inquinamento industriale, polline)
- Odori dalla cucina e dal bagno
- Inquinanti chimici irritanti che provengono da mobili o tappeti (colle, vernici, detersivi)
- Fumo di sigaretta
- Batteri, germi e allergeni

Una coppia vincente: ventilazione Pluggit e PluggVoxx pure

1 + 1 = clima abitativo perfetto



- La partnership per un'aria più sana.
- **bioclimatic**: gli esperti della ionizzazione bipolare da 40 anni.
- Pluggit: gli specialisti della ventilazione residenziale.

Spazio sufficiente per una tecnologia collaudata

Il nuovo dispositivo trattamento aria PluggVoxx pure è il completamento ideale dei sistemi di ventilazione Pluggit. Gli apparecchi possono essere facilmente collegati tra loro. Anche in un impianto esistente l'installazione è facile, rapida e semplice da integrare.

