

# plasma ION glossario

## Plasma ION: speciali filtri elettronici per la purificazione dell'aria



I consumatori sono sempre più esigenti in merito al comfort ambientale. Odori e inquinamento proveniente dall'esterno e particelle inquinanti come il fumo di sigaretta riducono drasticamente la qualità dell'aria che si respira negli ambienti chiusi. I climatizzatori Daewoo Electronics sono studiati appositamente per assicurare un'efficiente e innovativo sistema di purificazione dell'aria per la neutralizzazione di virus e batteri e per un'azione purificatrice. Il sistema Plasma ION migliora la qualità dell'aria eliminando le sostanze inquinanti e catturando la polvere.

Il filtro al plasma è un elettrostatico e anche uno ionizzatore: grazie all'emissione di ioni negativi ristabilisce il corretto equilibrio tra ioni negativi e positivi. Una numerosa concentrazione di ioni negativi (generazione di 100.000 anioni per 1 cm<sup>3</sup>) nell'aria regala la sensazione che si prova nei boschi, in spiaggia o in prossimità di cascate. Il sistema di depurazione dell'aria Plasma ION assicura l'emissione in ambiente di solo aria fresca e pulita; oltre a eliminare polveri, Plasma ION rimuove dall'aria acari, pollini e peli di animali domestici causa spesso di fastidiose allergie.

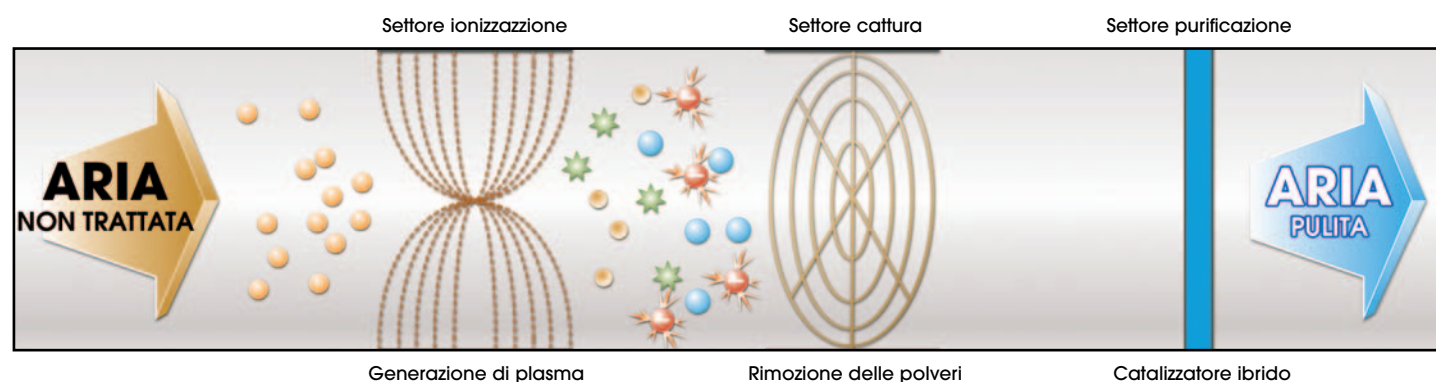
**PLASMA ION**

- Migliora la qualità dell'aria
- Elimina le sostanze inquinanti
- Cattura la polvere
- Anti batterico

Aria pulita

- Filtro catalizzatore
- Filtro elettrostatico
- Filtro Nano Silver

## Funzionamento Plasma ION



## Ambiente più sano

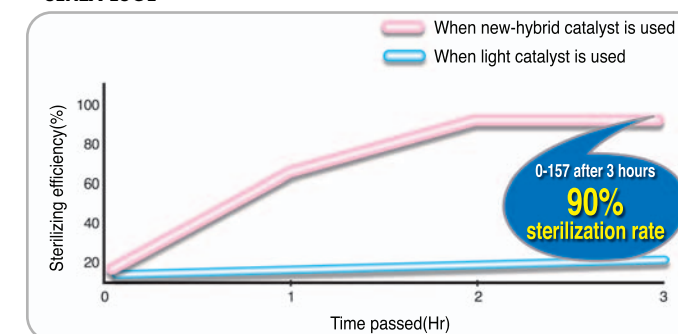
Il climatizzatore Plasma ION assicura un ambiente più sano. Infatti, grazie al nuovo catalizzatore ibrido vengono eliminati gli inquinanti atmosferici tra cui germi, polvere e fumo di sigaretta. Inoltre, il climatizzatore Plasma ION può essere usato come solo depuratore d'aria in qualsiasi momento dell'anno. Aria di benessere per tutto l'anno grazie ai climatizzatori plasma ION di Daewoo Electronics!



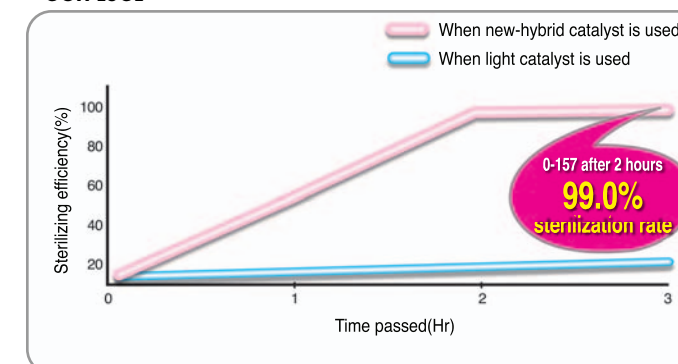
## Funzionamento anche notturno

Il nuovo catalizzatore ibrido funziona perfettamente sia di giorno che di notte (Hybrid Catalyst) purificando l'aria, a differenza di altri metodi usati, ad esempio per l'eliminazione del fumo da tabacco che funzionano solo in presenza di luce (Only Photo Catalyst).

### SENZA LUCE



### CON LUCE



## Manutenzione

Il filtro dell'innovativo sistema di depurazione dell'aria Plasma ION è facile da pulire ed è riutilizzabile anche dopo molti semplici lavaggi assicurando così di respirare sempre un'aria pulita e sana.