

phoebe

AV3 – SCHEDA TECNICA

Serie: Phoebe
Famiglia: motori filtranti
Modello: AV3

DESCRIZIONE

AV3 è un cuore filtrante dotato di due ventole da 50 m³/h, 1 filtro elettrostatico e 6 honeycomb fotocatalitici di 15 x 15 cm che può essere applicato a tutti i possibili ambiti di purificazione indoor.

SPECIFICHE TECNICHE

Larghezza
33,4 cm

Altezza
16,1 cm

Profondità
25,2 cm

Peso
2,5 Kg

Portata
100 m³/h

Ambienti consigliati
Da 600 a 1000 m³

Consumo energetico
110 W

Rumore
30 dB

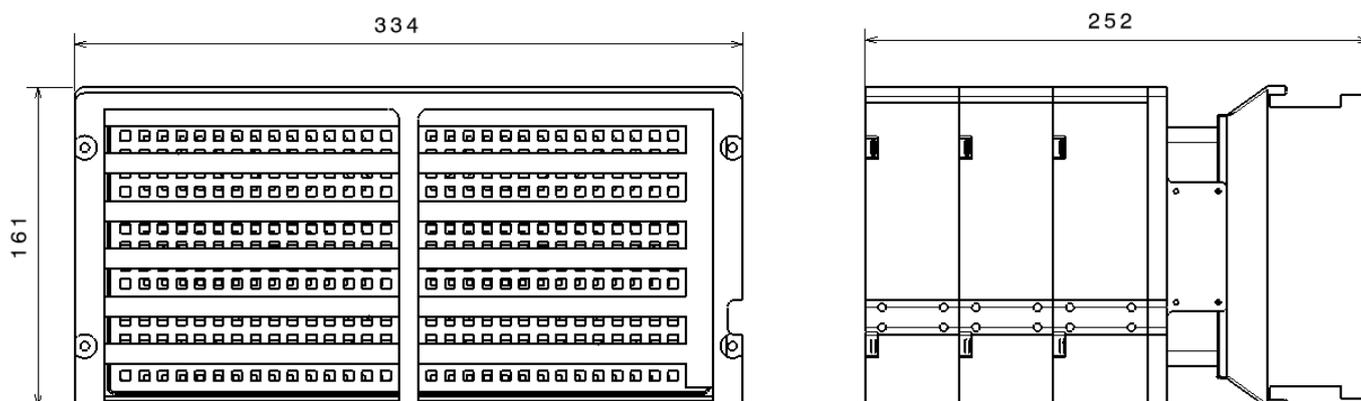
Filtri ceramici
6 di dimensioni 15x15x2 cm

Filtro elettrostatico
Si

Alimentazione
220V

Garanzia
24 mesi

DISEGNI TECNICI



MANUTENZIONE

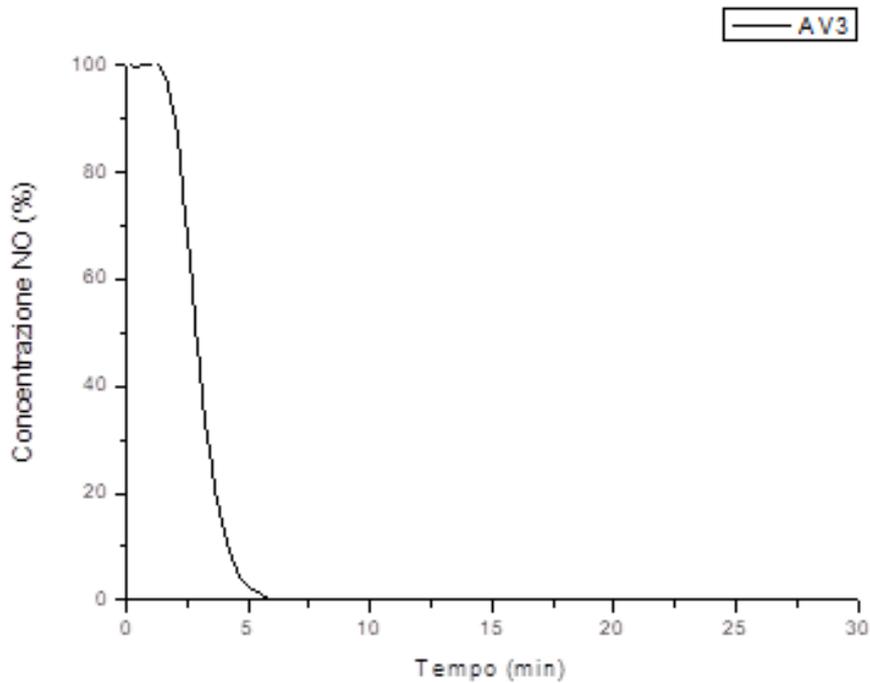
I motori filtranti richiedono pochissima manutenzione.

Normalmente 1 o 2 volte l'anno, a seconda dell'inquinamento presente nell'ambiente, consigliamo di "rigenerare" i filtri ceramici per ristabilire le prestazioni originarie che potrebbero diminuire con il tempo a causa di residui depositati con la purificazione. Il procedimento richiede di inserirli in un comune forno a 200°C per 2h, per poi rimetterli al loro posto.

Nei dispositivi AV2 e AV3 con filtro elettrostatico aggiuntivo consigliamo di soffiare periodicamente la polvere che potrebbe accumularsi su di esso.

TEST DI ABBATTIMENTO

Test di abbattimento di 100 ppb in camera chiusa di 1 m³. L'NO presente viene completamente abbattuto in circa 6 minuti.



Test di abbattimento di 500 ppb in camera chiusa di 1 m³ con una portata di 100 m³/h circa. L'NO presente viene completamente abbattuto in circa 9 minuti.

