

phoebe

AV1 – SCHEDA TECNICA

Serie: Phoebe
Famiglia: motori filtranti
Modello: AV1

DESCRIZIONE

AV1 è un motore filtrante dotato di due ventole da 50 m³/h e 2 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
8,7 cm

Peso
1,1 Kg

Portata
100 m³/h

Ambienti consigliati
Da 180 a 400 m³

Consumo energetico
30 W

Rumore
30 dB

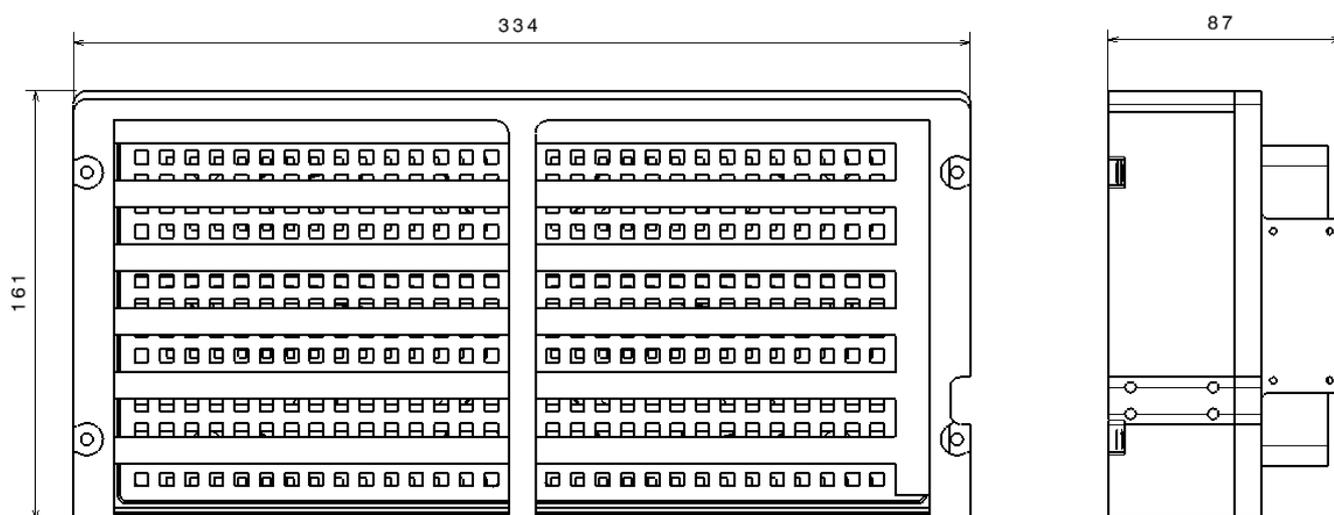
Filtri ceramici
2 di dimensioni 15x15x2 cm

Filtro elettrostatico
No

Alimentazione
220V

Garanzia
24 mesi

DISEGNI TECNICI



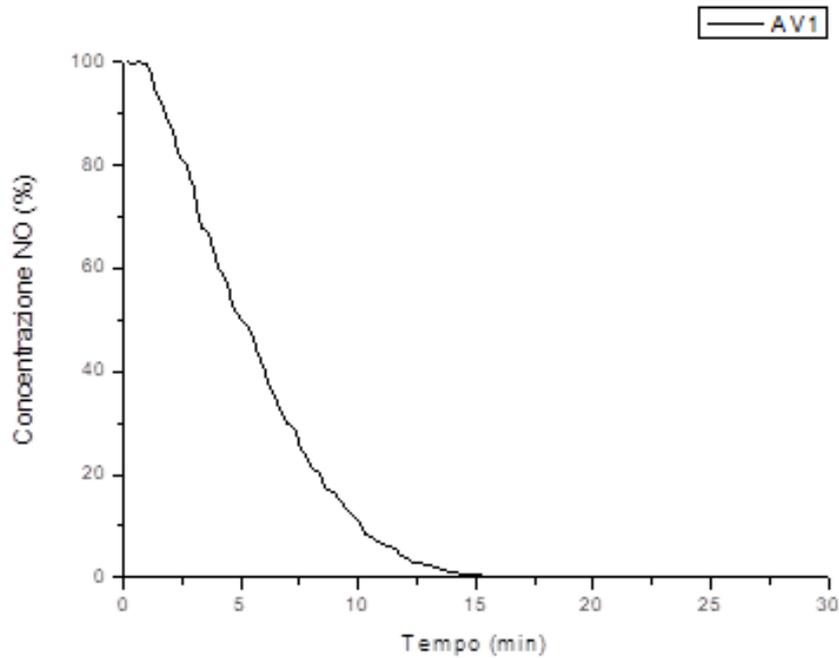
MANUTENZIONE

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. In AV1 consigliamo di pulire o cambiare periodicamente i prefiltri in TNT.

TEST DI ABBATTIMENTO

Test di abbattimento di 100 ppb in camera chiusa di 1 m³ con una portata di 100 m³/h circa. L'NO presente viene completamente abbattuto in circa 15 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 40 minuti.

