

Tel.: 030 6820989 – Fax: 030 6820006 Web: <u>www.divitecsrl.it</u> mail: <u>info@divitecsrl.it</u>

ELETTROVENTILATORE ANTIDEFLAGRANTE STACCABILE TEMPEST EEXS21-2.5





Dati tecnici:

Motore : elettrico trifase 400 V

■ Potenza motore : 2,5 kW

Alloggiamento ventola : 540 mm (21")

Portata aria massima : 43.000 m³/h

Portata aria (AMCA 240) :25.200 m³/h

■ Dimensioni : 680 x 700 x 560 mm

■ Peso : 58 kg

Omologazioni ATEX:

■ Motore : II 2 G Ex e II T3

Circuito di avviamento : Il 2 G Ex de Il C⁻
Spina di connessione : Il 2 G Ex de Il C T6

Utilizzi:

Studiato per l'evacuazione fumo da qualsiasi tipo di edificio o Tunnel. Ventilazione in sovrappressione (PPS)

Caratteristiche:

- Elettroventilatore composto da componenti antideflagranti;
- Motore elettrico trifase dalle elevate prestazioni, con livello di rumore molto basso;
- Possibilità di disconnettere la ventola dal motore per poter essere utilizzata in orizzontale, per la ventilazione, ad esempio, in tombini o similari;
- Ventilatore con una forma dell'alloggiamento particolare in alluminio verniciato a polvere, parte anteriore e posteriore protetta da un'apposita griglia di sicurezza in filo d'acciaio zincato.
- La speciale elica a 8 pale in nylon rinforzato in fibra vetro genera una corrente d'aria centrata, inoltre la forma speciale consente di ridurre il rumore durante la rotazione;
- Telaio di trasporto ad inclinazione variabile, verniciato a polvere e ammortizzamento elastico.
- Equipaggiato di serie per un pratico trasporto con rotelle e maniglia ribaltabile.