



SOLUZIONI semplici per APPLICAZIONI complesse



**VENTILATORI
ASSIALI
CERTIFICATI ATEX**



Ventilatori Assiali **CERTIFICATI ATEX**

Più di trent'anni di attività nella progettazione e produzione di ventilatori assiali hanno portato Vip ad acquisire specifiche competenze per quanto riguarda la produzione di ventilatori certificati ATEX comprendendo tutte le configurazioni costruttive disponibili nella produzione Vip.

I ventilatori assiali certificati secondo la normativa ATEX 2014/34/UE sono realizzati utilizzando componenti che mantengono standard elevati di prestazioni ed efficienza.

Le serie certificate ATEX vengono realizzate con le seguenti tipologie di motori: unificati in alluminio, unificati in ghisa, compatti in alluminio, compatti in ghisa.

Le versioni compatte, sia in alluminio che in ghisa, sono prodotte direttamente da Vip permettendo una costruzione dalle dimensioni e pesi ridotti.

GAMME DISPONIBILI

Le serie presenti in catalogo possono essere realizzate con certificazione ATEX



Giranti

Le giranti possono essere realizzate, compatibilmente con i limiti definiti dalle norme vigenti, con i seguenti materiali: Acciaio, Acciaio Inox 304, Acciaio Inox 316L, Alluminio, Poliammide Antistatico.



Supporto motore in rete antinfortunistica

Vip dispone di supporti motore in rete antinfortunistica o semplicemente di reti di protezione sia nella versione in INOX 316L che verniciati secondo la classe di resistenza alla corrosione C3M-C4M-C5M.



Convogliatori imbuttiti o ad anello flangiato per versione intubata

La produzione Vip è in grado di coprire tutte le serie disponibili con la realizzazione in acciaio zincato e verniciato INOX 304-316L.

PROTEZIONE ALLA CORROSIONE:

- C3M-C4/C5I-C5M



Motori elettrici

I motori elettrici utilizzati per le serie certificate ATEX sono realizzati in alluminio e ghisa, comprendono le seguenti tipologie di protezione

Ex-d: Custodia antideflagrante

Ex-de: Custodia antideflagrante e scatola porta contatti a sicurezza aumentata

Ex-e: Sicurezza aumentata

Ex-na: Protezione antiscintilla

PROTEZIONE ALLA CORROSIONE:

- C3M-C4/C5I-C5M

Classi di temperatura: T3-T4-T5-T6

Gruppo Custodia: IIB IIC

Categorie: 2G - 3G (Zona 1 - 2) Gas

Categorie: 2D - 3D (Zona 21 - 22) Polveri