



I ventilatori **ZEFIRO** sono il prodotto di punta di CMP Industrial Ventilation 100% made in Italy. CMP è stata la prima azienda italiana nel campo della ventilazione ad utilizzare l'innovazione data dal motore brushless (a magneti permanenti) che impiega un azionamento a bordo per la regolazione automatica ed indipendente della velocità. Questa innovazione permette di eliminare il motoriduttore presente nei classici motori asincroni, riducendo in tal modo la presenza di parti meccaniche soggette ad usura. Tutto ciò si traduce in minore richiesta di manutenzione, maggiore efficienza e minori consumi.

IP65

Livello di protezione IP65



Magneti permanenti



Efficienza energetica



Plug&Play

HVLS

High Volume Low Speed

Caratteristiche



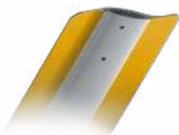
Motore a magneti permanenti

Progettazione della tecnologia a magneti permanenti e produzione dell'esperienza CMP. Massimi livelli di prestazioni ed efficienza energetica. Assenza di motoriduttore, esente di manutenzione, riduzione di rumori.



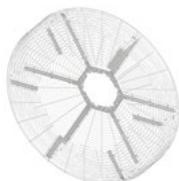
Inverter a bordo

Regolatore inverter di bordo più compatto e leggero, con tensione di ingresso in rete 1 o 3 fasi 50/60 Hz. Velocità e sicurezza durante l'installazione sono garantite dalle soluzioni plug&play data la disponibilità per connessioni veloci.



Pale in alluminio

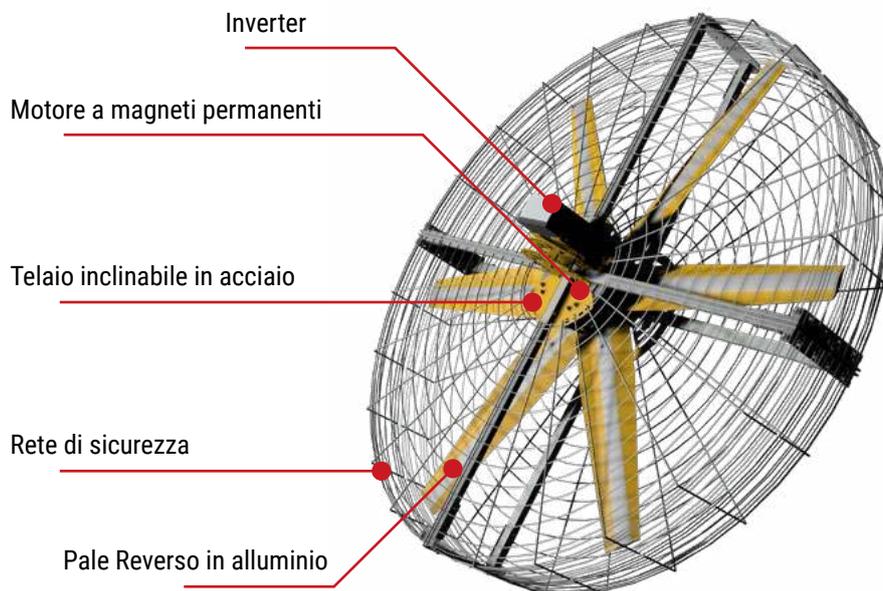
La forma delle pale genera più flusso d'aria in tutte le velocità a bassi consumi, creando un flusso e copertura d'area ottimale per un volume massimo.



Rete di sicurezza

Assemblaggio minimo, design leggero e compatto.

Dati tecnici



Certificazione
UL/CSA

| Modello | Diametro | Velocità rotazione | Pale | Peso | Tensione alimentazione | Potenza assorbita | Rete sicurezza |
|---------------|----------|--------------------|------|--------|------------------------|-------------------|----------------|
| Vertigo | 1,6 m | 500 rpm | 4 | 67 Kg | 400V 3ph | 1 kW | 120° |
| Vertigo | 1,6 m | 500 rpm | 4 | 102 Kg | 400V 3ph | 1 kW | 360° |
| Vertigo | 1,6 m | 500 rpm | 4 | 57 Kg | 400V 3ph | 1 kW | Non prevista |
| Vertigo | 2,5 m | 220 rpm | 3 | 55 Kg | 400V 3ph | 0,8 kW | Non prevista |
| Vertigo | 2,5 m | 230 rpm | 6 | 190 Kg | 400V 3ph | 1,1 kW | 360° |
| Vertigo Power | 2,5 m | 250 rpm | 6 | 204 Kg | 400V 3ph | 1,7 kW | 360° |
| Vertigo | 2,5 m | 230 rpm | 6 | 64 Kg | 400V 3ph | 1,1 kW | Non prevista |
| Vertigo Power | 2,5 m | 250 rpm | 6 | 76 Kg | 400V 3ph | 1,7 kW | Non prevista |
| Vertigo | 3 m | 165 rpm | 6 | 68 Kg | 400V 3ph | 0,9 kW | Non prevista |
| Vertigo Power | 3 m | 190 rpm | 6 | 80 Kg | 400V 3ph | 1,3 kW | Non prevista |