



# Serie PULSAR

## Il potere della tecnologia il fascino del silenzio

Il ventilatore top di gamma adatto agli ambienti di grandi dimensioni per equipaggiarsi della più moderna tecnologia con motore sincrono a magneti permanenti e l'efficienza che ne consegue:

- Assemblato in unica fusione d'alluminio garantisce un grado di protezione IP65 adatto ad ogni ambiente di lavoro;
- un' elevata efficienza energetica pari al 15% rispetto ad un pari IE3;
- estrema silenziosità per l'assenza di riduttore ed attriti meccanici;
- comunicazione con centralina disponibile anche tramite protocollo Modbus RTU 485 per un controllo completo a livello del singolo ventilatore.

Girante a cinque pale in alluminio 6063 T6 con diametro eventualmente personalizzabile.

	Pulsar 4 m	Pulsar 5 m	Pulsar 6 m
Potenza assorbita	1,1 KW	1,1 kW	1,1 kW
Corrente assorbita*	2,2 A	2,2 A	2,2 A
Tensione di lavoro	400 V - 3 ph	400 V - 3 ph	400 V - 3 ph
Numero giri a regime (rpm)	88	78	60
Velocità spinta aria (m/s)**	2,5	3,1	3,5
Copertura - diametro al suolo (m)***	12	15	18
Copertura - distanza d'azione (m) ***	nd	nd	nd
Volume aria movimentata (m <sup>3</sup> /h)	113.000	219.000	356.000
Numero pale	5	5	5
Lunghezza singola pala (cm)	185,75	235,75	285,75
Peso singola pala (kg)	4,0	5,2	6,2
Larghezza totale ventola (cm)	4,0	5,0	6,0
Altezza totale ventola (cm)	65	65	68
Peso corpo motore	71,8	71,8	78,2
Peso complessivo ventola	91,8	97,6	109,2

