



AVI → AIR

Échangeur d'air

Avi35

Ventilateur EC 35

En tant que fabricant soucieux de l'environnement et des économies d'énergie, l'un de nos objectifs les plus importants est d'aider nos clients à réduire les coûts d'exploitation totaux, à augmenter la rentabilité et à rendre la production plus respectueuse de l'environnement. Avi-Air propose le moteur synchrone à aimant permanent de haute efficacité IE5 muni d'un variateur électronique de vitesse intégré. Cette technologie diminue la consommation électrique des échangeurs en vitesse variable.

Avantages du ventilateur EC135

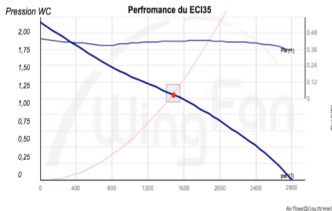
Consomme 5 fois moins de Watt à 50% de vitesse

Consomme 2 fois moins de Watt à 75% de vitesse

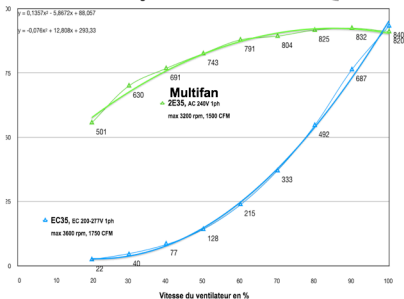
Moteurs pré-branché pour déglacement

Ancrage compatible au Multifan.

Ne dégage pas de chaleur



Consommation électrique du Avi35 en Watt selon la gamme des moteurs. AC vs EC



Distributed by AVI → AIR			
Suzhou Dowell Ventilation Technology Co., Ltd. No.888, Xingrui Road, Wujiang District, Suzhou City, Jiangsu Province, P.R. China		IEC 60034-1	
Serial n° :		XXXXXXXX-XXXX	
Model or type :		T12E02V35C1E351	
Voltage/frequency/phase :		200-277V/50/60Hz/1PH	
Rate torque and speed :		1.2N.m/600-3600rpm	
Nominal power and current :		0.45kW 3.8-2.8A	
Efficiency :		IE5 89 89/3600rpm	
CONT./S/L	Air/Out	IP55	CLF
Power terminal and cable		Control terminal and cable	
Line supply: Brown		Speed output: White	
Neutral: Blue		On/Off: Red	
PE: Yellow/Green		12V DC output: Yellow	
ON/OFF Control: Red+Yellow		0-10V DC input: Blue	
CW/CWV Control: Yellow+Brown		Common: Black	
DE/NE: 2-4202/4U C3		Modbus: A-Green B-Grey	
Manufacturer Data: xxx-xx-xx			