



Data sheet for axial fan
Hoja de datos de ventilador axial:

Ordering data: 2CC2 354-3F
Datos de pedido



Electrical Data / Datos Eléctricos		General data / Datos generales	
Rated motor voltage Tensión nominal	220V YY	440V Y	
Frequency Frecuencia		60Hz	Diameter Cylinder Diámetro del Cilindro
Rated power Potencia Nominal		(kW) 0,148	Type of blade Tipo de aspa
Rated motor speed Velocidad Nominal		1723 rpm	Weight in kg Peso del ventilador
Flow Caudal		0,940 m ³ /s	Housing material Material carcasa
Nominal current Corriente Nominal	1,0	0,5 A	Degree of protection Grado de protección
Noise level Nivel de ruido		64 dB	Method of cooling Método de refrigeración
Total pressure Presión total		53,4 Pa	Insulation class Clase de aislamiento
Static pressure Presión estática		27 Pa	Duty type Tipo de servicio
Efficiency class Clase de eficiencia		AMCA 205	Direction of rotation Sentido de giro
Efficiency Eficiencia		39,0%	
Mechanical Data / Datos mecánicos		Environmental conditions / Condiciones ambientales	
Type of bearing Tipo de rodamientos	Bolas	Ambient temperature Temperatura ambiental	-15.0°C /+40°C
Bearing DE NDE Rodamientos AS/BS	6001 2Z C3	Altitude above sea level Altitud sobre el nivel del mar	1000msm
	6001 2Z C3	Standards and specifications Normas internacionales	ASHRAE 51 AMCA

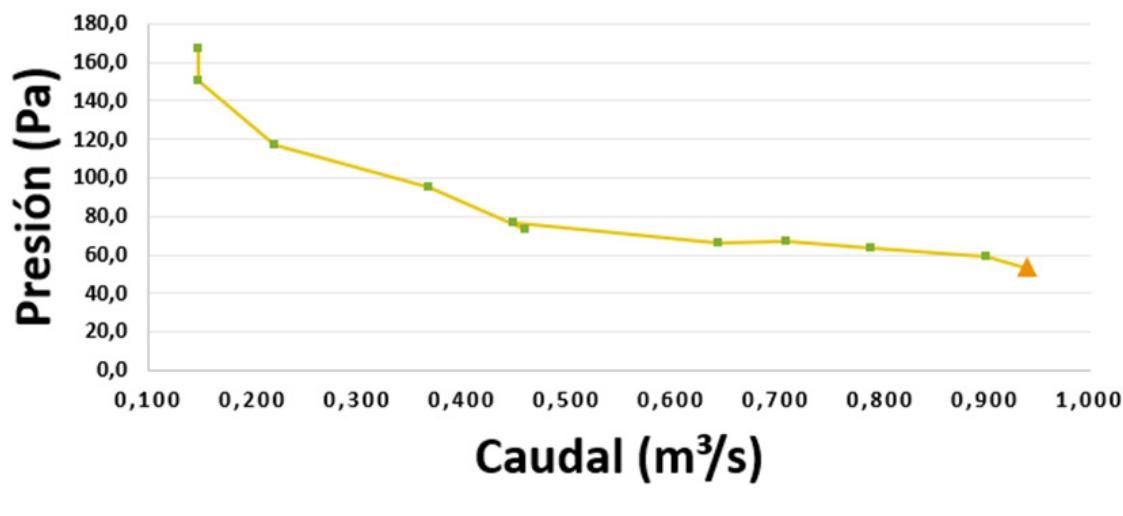
Las dimensiones del cilindro y la ubicación del conjunto motor-rueda de aleta se ajustan según los requerimientos del cliente.



CURVA DE CARACTERÍSTICAS

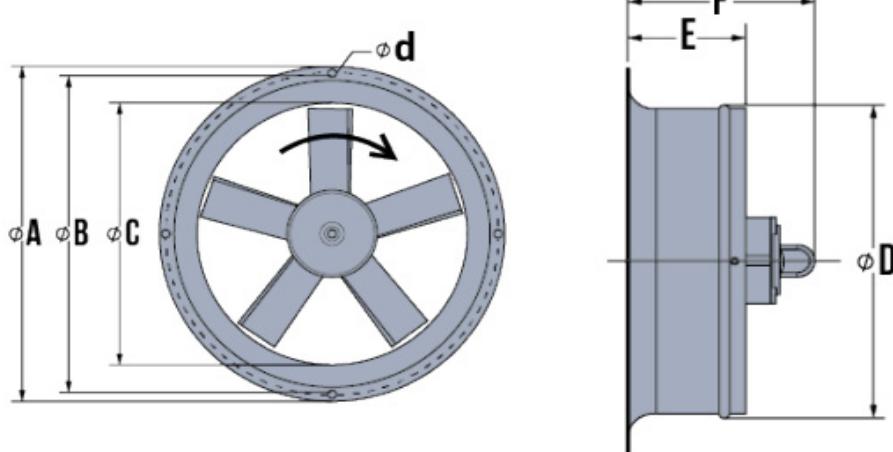
VENTILADOR AXIAL REF. 2CC2 354 -3F

CURVA CARACTERÍSTICAS



▲ PUNTO DE MEJOR OPERACIÓN

DIMENSIONES MECÁNICAS



TRIFÁSICO

Tipo	$\varnothing A$ +/- 1mm	$\varnothing B$ (Distancia entre centros +/- 1mm)	$\varnothing C$ +/- 2.0mm	$\varnothing D$ +/- 2.0mm	E +/- 1mm	F +/- 1mm	$\varnothing d$ +/- 0.5	Peso Kg
2CC2 354-3F VENT AXIAL	464	443	350	360	145	218	10,5	5.35