

IN NOVO 100

MODEL **IN NOVO 100**

Ventilador en línea

Ventilador en línea helicocentrífugo de altas prestaciones, compacto y silencioso, debido a la incorporación de la tecnología Serrated Novovent Concept (S.N.C.). Motores AC de alta calidad y rodamientos a bolas. Hasta el modelo 200 se fabrican en poliamida, a partir del tamaño 250 se fabrican en metal.

CARACTERISTICAS

- Hélice fabricada en termoplástico reforzado con fibra de vidrio hasta los modelos 200, a partir del modelo 250 la envolvente se fabrica en aluminio, que incorpora el diseño Serrated Novovent Concept (S.N.C.).
- Envolvente fabricada en termoplástico reforzado con fibra de vidrio hasta los modelos 200, a partir del modelo 250 la envolvente se fabrica en chapa de acero galvanizado.
- Caja conexiones estanca, incorporada al cuerpo del ventilador y excéntrica para alcanzar la máxima compactación de silueta.
- Bocas retráctiles que facilitan ajuste extractor a conductos, hasta tamaño 200.
- Motores monofásicos, con protección IP44 y clase B. Motores trifásicos con protección IP55 y aislamiento clase F.

OPCIONES:

- Temporizador.

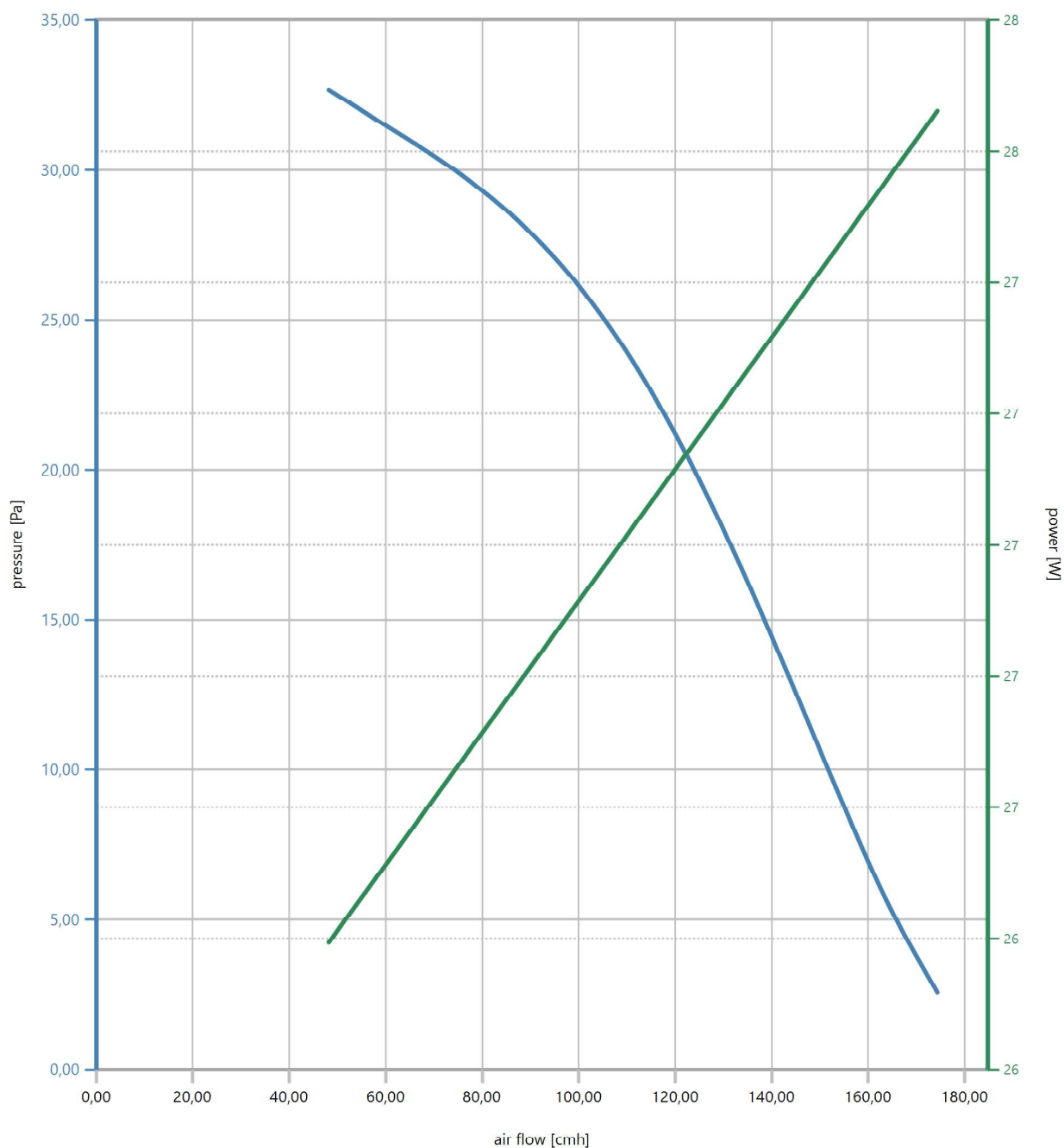
INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

Caudal max	174,31 cmh	Installed power	0,03 kW
Presión estática max	32,67 Pa	Nominal current	0,60 A
Diámetro	100 mm	Nominal rpm	1.430,00 rpm
Equilibrado	Q6.3 DINÁMICA		
Material hélice	Diam <= 200; PA Diam > 200; Aluminium		
Material envolvente	Diam <= 200; PA Diam > 200; Galvanized metal sheet		
Peso aproximado	2 kg		

IN NOVO 100

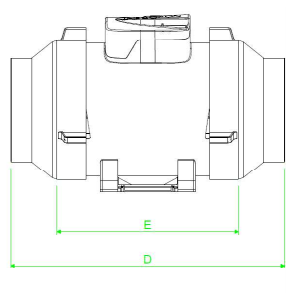
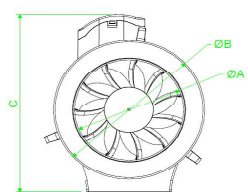
PRESTACIONES DEL VENTILADOR

(presión y potencia mecánica en función del caudal en condiciones normales T20°C y 1,2046kg/m³ densidad del aire)



IN NOVO 100

DIMENSIONES DEL PRODUCTO



A	B	C	D	E
100	175	240	252	185
F	G	H	I	J
0	0	0	0	0
K	L	M	N	
0	0	0	0	

IN NOVO 100

ACCESORIOS

	RV0000H	HUMIS	Humidistato: Acciona el extractor cuando la humedad ambiental supera el porcentaje preseleccionado. Detecta entre el 20% y el 90% de humedad relativa. Para conexión directa sobre motores de potencia no superior a 150 W.
	RV00000	CONTROL 0,8	Equipos de regulación por transformador que permiten hacer funcionar los aparatos a cinco niveles distintos de prestaciones, en base a reducir progresivamente la tensión de alimentación. El CONTROL 0,5 dispone de inversor del sentido de giro para la serie
	SCO20000CA	SCO2-C-A	Sonda de temperatura, humedad y CO2
	VMR	STOP 16-3	Interruptor paro-marcha De seguridad paro marcha. Protección IP 65. De aplicación obligada según normativa vigente, para dejar sin tensión a los ventiladores antes de iniciar las operaciones de mantenimiento.
	ESTF46020	STOP F400 20-6	
	FX00010	FLEX 10	Manguera flexible.
	SNTP025D	TP 25D	El transmisor de presión diferencial está diseñado para medir la diferencia de presión del aire. Aplicaciones: Monitorización de fi ltros de aire, de ventiladores, recuperadores de calor.. • Carcasa de ABS, protección IP54. • Temperatura máxima de funcio
	PR00005	PR 5	Presostato • Carcasa de ABS, tapa de PC, protección IP54. • Temperatura máxima de funcionamiento: -20°C hasta +60°C. • Presión máxima: 50kPa. • Tensión de alimentación: 20 ... 28VDC.