

IN NOVO 200 PLUS

MODEL IN NOVO 200 PLUS



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:

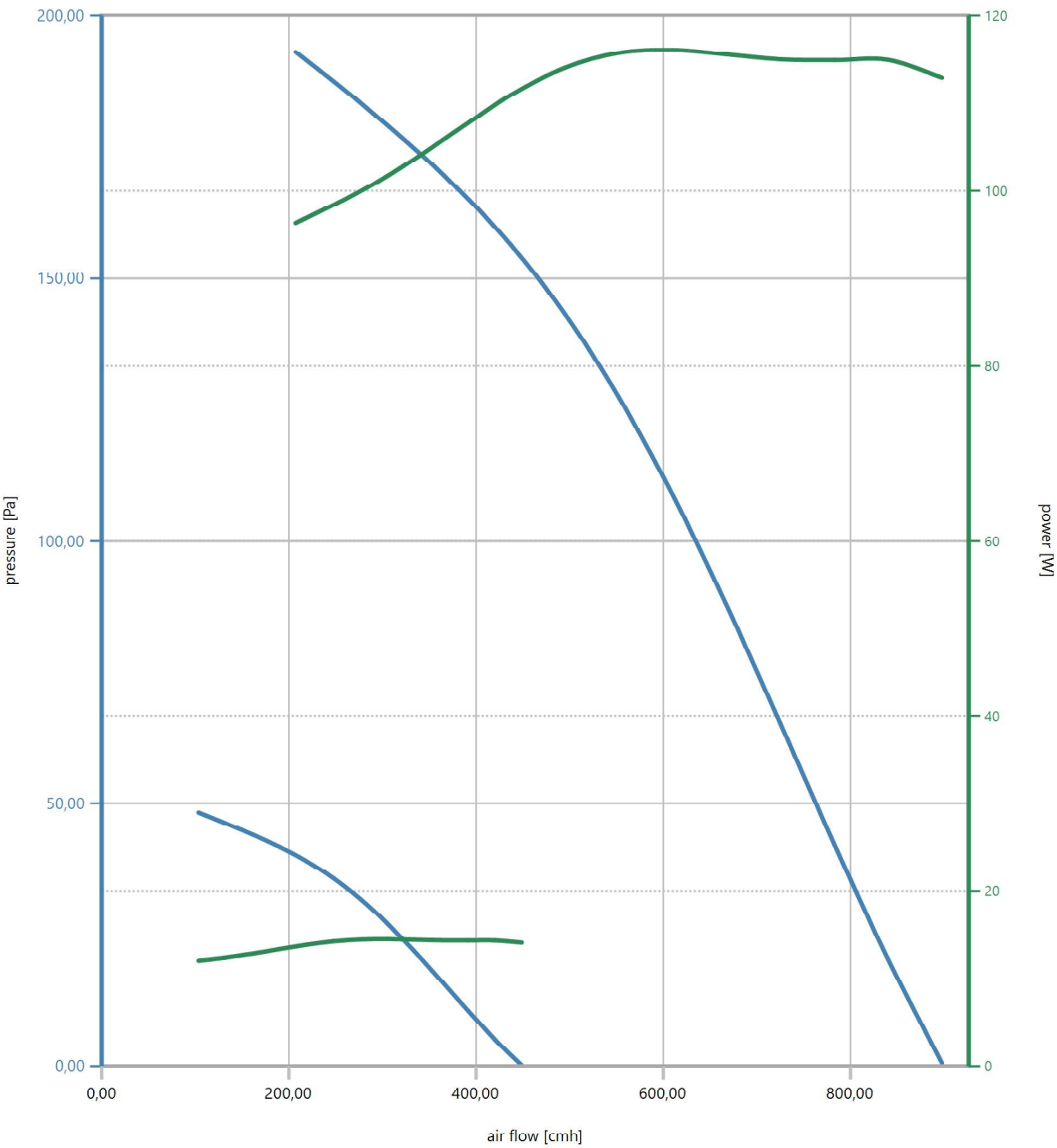
- Temporizador.

INFORMACIÓN TÉCNICA DEL PRODUCTO

Caudal max	897,90 cmh	Installed power	0,12 kW
Presión estática max	193,11 Pa	Nominal current	0,64 A
Diámetro	200 mm	Nominal rpm	2.600,00 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	3 kg		

IN NOVO 200 PLUS

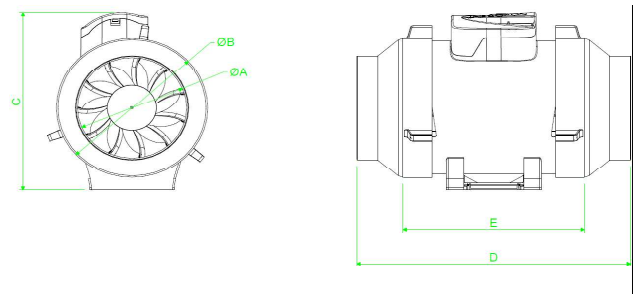
PRESTACIONES DEL VENTILADOR
(presión y potencia mecánica en función del caudal en condiciones normales T20°C y 1,2046kg/m3 densidad del aire)



NOVOVENT reserves the right of change any design (including drawings, materials and specifications) and is the sole owner of the software development, not accepting mistakes that could happen because of a faulty installation or based on a non updated version of software. Information given on this data sheet is for this specific fan being highly recommended to refer and follow the project requirements and instructions. This data sheet has been printed on 19/11/2020 using software version 2017. Sound data are given under laboratory conditions and may differ from operation and mounting conditions. Use this sound data as a reference only. Drawings are for dimensional purposes only. Start currents are DOL for motors power below 4kW and above are Star Delta.

IN NOVO 200 PLUS

DIMENSIONES DEL PRODUCTO



A	B	C	D	E
200	206	275	287	215
F	G	H	I	J
0	0	0	0	0
K	L	M	N	
0	0	0	0	

NOVOVENT reserves the right of change any design (including drawings, materials and specifications) and is the sole owner of the software development, not accepting mistakes that could happen because of a faulty installation or based on a non updated version of software. Information given on this data sheet is for this specific fan being highly recommended to refer and follow the project requirements and instructions. This data sheet has been printed on 19/11/2020 using software version 2017. Sound data are given under laboratory conditions and may differ from operation and mounting conditions. Use this sound data as a reference only. Drawings are for dimensional purposes only. Start currents are DOL for motors power below 4kW and above are Star Delta.

IN NOVO 200 PLUS

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****SC02-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****FX00020****FLEX 20**

Manguera flexible.

**SNTF025D****TP 25D**

El transmisor de presión diferencial está diseñado para medir la diferencia de presión del aire.

Aplicaciones:

Monitorización de fltros 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.