



IRB/IRT-ECOWATT

5132001000 - IRT-315 ECOWATT 400V50/60HZ N8 - EXTRACTORES EN LÍNEA



Ventiladores centrífugos in-line, de altas prestaciones, para conducto rectangular, de bajo perfil, fabricados en chapa de acero galvanizada, tapa para inspección y limpieza, caja de bornes remota, estanca IP55, ventilador centrífugo de álabes hacia atrás, equilibrado dinámicamente. Motor brushless EC, de alto rendimiento y bajo consumo, alimentación 3-400V-50Hz±10% 50/60Hz, IP54, clase B, rodamientos a bolas y protector térmico. Velocidad regulable 100% mediante potenciómetro ubicado en la caja de bornes o mediante control externo tipo REB-ECOWATT. Entrada analógica para controlar el ventilador con una señal externa de 0-10V. Temperatura de trabajo de -20°C a 40°C. Marca S&P modelo IRT-315 ECOWATT 400V50/60HZ N8.

Punto requerido

Caudal	-
Presión Estática	0,000 Pa
Temperatura	20 °C
Altitud	0 m
Densidad	1,2 Kg / m ³
Frecuencia	50/60 Hz

Construcción

Diámetro impulsión	517 mm
Tamaño ventilador	315
Palas	0
Peso	43,20 kg

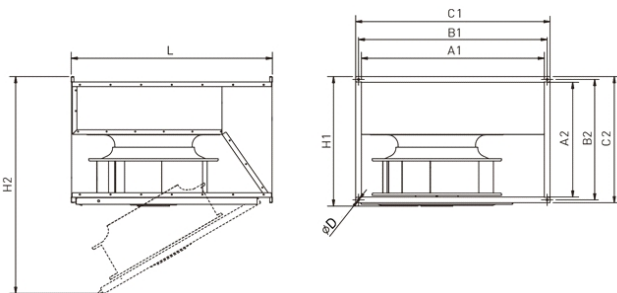
Características del motor

Número de Polos	-
Potencia motor	-
Intensidad máxima absorbida	2,2 A
Tensión	3-400V-50Hz
Índice de protección	IP54
Clase motor	B

Punto de trabajo

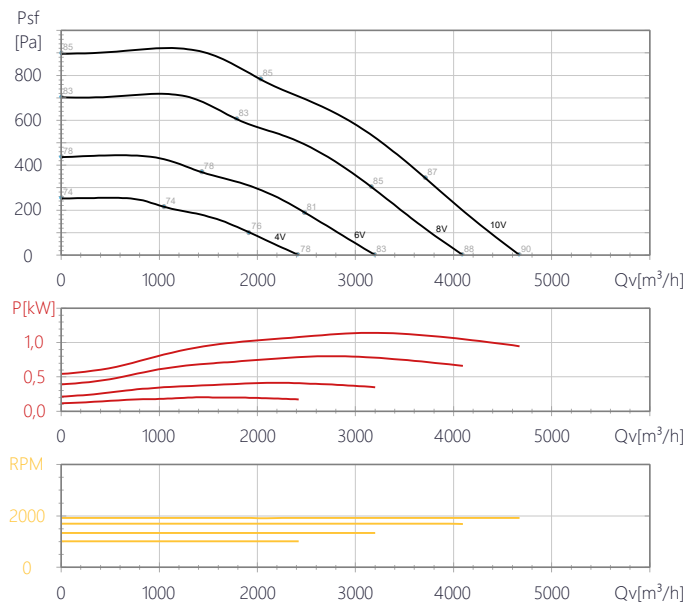
Caudal	-
Presión estática	-
Presión dinámica	-
Presión total	-
Pot Elect absorbida	-
Rend Total	-
Velocidad ventilador	1920
Potencia específica	-

Dimensiones



A1	A2	B1	B2	C1	C2	H1	H2 max.	L
600	350	620	370	640	390	405	1020	720

Curva



Características acústicas

	63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Total
Aspiración (LwA)	57	72	83	87	84	79	73	68	90
Aspiración LpA @ 1m	46	61	72	76	73	68	62	57	79
Descarga (LwA)	62	76	87	90	93	89	82	76	97
Descarga LpA @ 1m	51	65	76	80	82	78	71	65	86
Radiado (LwA)	56	65	74	71	70	64	63	58	77
Radiado LpA @ 1m	45	54	63	60	59	54	52	47	66