

COPILLOT VENT EOC

Extractor con cono y persiana

La gama de extractores EOC ofrecen un alto rendimiento energético **ahorrando hasta un 20% de consumo**.

Hasta 20% de ahorro
en consumo



CARACTERÍSTICAS

- Ventilador equipado con **cono de difusión** y **persianas automáticas**. Persianas extraíbles para facilitar el mantenimiento/inspección.
- Cuerpo en **acero galvanizado**, persianas y aspas en **aleación de aluminio** que otorgan una protección adecuada también en ambientes agresivos.
- Desplazamiento de aire de **38500 a 50200 m³/h**.
- Apto para montaje en pared e ideal para sistemas de ventilación en depresión.
- **Reducción del consumo** de energía y alto flujo de aire gracias al efecto del cono.
- Disponible en 3 y 6 aspas. (3 aspas sólo en aluminio)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Modelo de ventilador	EOC	53s/1 (6 aspas)	53s/1.5 (6 aspas)	53s/1 (3 aspas)	56/1.5 (6 aspas)	56/1.5 (3 aspas)
Caudal nominal a 0 mm WG	m³/h	38400	44500	42000	47600	50200
Velocidad de rotación hélice	rpm	369	433	447	433	481
Diámetro Nominal	mm/in	1346/53	1346/53	1346/53	1422/56	1422/56
Potencia del motor (*)	HP/kW	1.00/0.75	1.50/1.10	1.00/0.75	1.50/1.10	1.50/1.10
Alimentación	V	230/400 3~	230/400 3~	230/400 3~	230/400 3~	230/400 3~
Nivel de ruido Lpa	dB	70,7 – 65,3			72.1-75.6	
Peso (modelo STD)	Kg.	98 - 89			109-112	

Nota: Motores de otros voltajes, motores monofásicos o de velocidad variable mediante autotransformadores disponibles bajo petición.

EXTRACTOR DE ALTO RENDIMIENTO ENERGÉTICO

MOTORES

- Motor asíncrono trifásico de serie.
- **VAR**, motor asíncrono trifásico variable mediante autotransformador
- **MON**, motor monofásico opcional. Velocidad variable.



HÉLICES

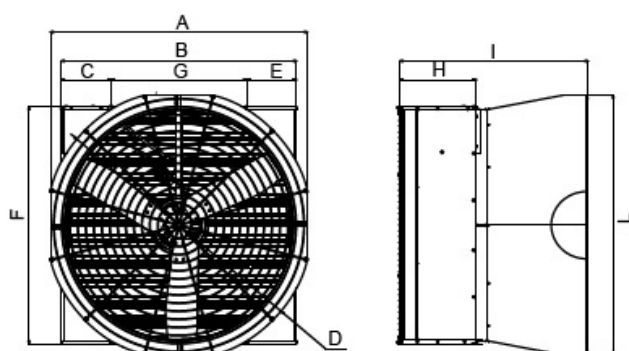


Materiales de las hélices:

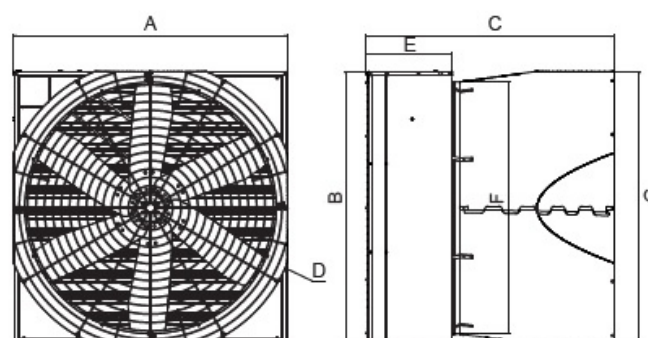
- **GALV**: acero galvanizado
- **ALU**: aluminio de aleación. (versión recomendable por su ligereza y resistencia.
- **INOX**: acero inoxidable AISI 304
- **STS**: acero inoxidable AISI 430

DATOS TÉCNICOS

- **Dimensiones:**



Dimensiones	EOC 53s
Dimensión - A - [mm]	1515
Dimensión - B - [mm]	1382
Dimensión - C - E [mm]	293.5
Dimensión - D - [mm]	1562
Dimensión - F - [mm]	1380
Dimensión - G - [mm]	795
Dimensión - H - [mm]	450
Dimensión - I - [mm]	1110
Dimensión - L - [mm]	1515



Dimensiones	EOC 56
Dimensión - A - [mm]	1537
Dimensión - B - [mm]	1530
Dimensión - C - [mm]	1388
Dimensión - D - [ø mm]	1650
Dimensión - E - [mm]	482
Dimensión - F - [ø mm]	1400
Dimensión - G - [mm]	1530

EXTRACTOR DE ALTO RENDIMIENTO ENERGÉTICO