

# EXTRACTORES DE AIRE PARA APLICACIONES AGROPECUARIAS E INDUSTRIALES







# EOS EWS

# EXTRACTORES DE AIRE DE TRANSMISION CON BANDA

Extractor de aire específicamente diseñado para una alta capacidad de flujo de aire. Disponible en 42" y 53", sus principales características son su gran eficiencia y bajo costo de mantenimiento. La carcasa del ventilador está disponible de acero galvanizado o inoxidable (Aeternum EWS 53" solamente) para una máxima resistencia a la corrosión. La línea entera es probada en nuestro laboratorio PERIIab y certificada por BessLab.

# Dos sistemas de apertura patentados





Persiana cerrada

Apertura exclusiva



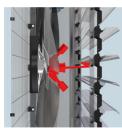
Persiana abierta





Persiana cerrada

Apertura classica



Persiana abierta





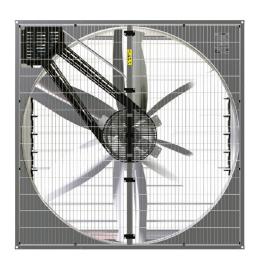




## Características y ventajas

# EOS EWS







Protección de aire y luz gracias a las juntas que permiten un cierre perfecto de las aletas



**SK** rejilla externa de seguridad opcional



Fijación de casquillo roscado (M8)



Panel inferior con 4 prácticos orificios de descarga de agua



De fácil apertura



Banda-V pretensada



Cubo de la hélice de acero con protección contra la corrosión



Protección plástica de los elementos de transmisión (versión CE opcional)





## Especificaciones técnicas

EOS / EWS 53 - Bess Lab prueba nr.: 10090; 10092; 10094; 10097; 10106; 10108														
			Velocidad de rotación de		Flujo	de aire		Potencia absorbida	Potencia absorbida	Potencia específica	Potencia específica	Eficiencia	Eficiencia	
Modelo	Voltaje*	Frequencia	la hélice (0 Pa - 0 inH <sub>2</sub> O)	0 Pa 0 inH <sub>2</sub> O	12 Pa 0.05 inH <sub>2</sub> O	25 Pa 0.10 inH <sub>2</sub> O	50 Pa 0.20 inH <sub>2</sub> O	(0 Pa - 0 in H <sub>2</sub> O)	(25 Pa - 0.10 inH <sub>2</sub> O)		(25 Pa - 0.10 inH <sub>2</sub> O)	(0 Pa - 0 inH <sub>2</sub> O)	(25 Pa - 0.10 inH <sub>2</sub> O)	
	Δ 220-240 V	50 Hz	516 RPM	26.200 cfm	25.300 cfm	24.200 cfm	21.700 cfm	1914 W	2019 W	43 W/	49 W/	13,7	12,0	
EOS 53/2*	Y 380-420 V	00112	0.00.00	44.500 m³/h	42.900 m³/h	41.100 m³/h	36.800 m³/h		201011	(1000m <sup>3</sup> /h)	(1000m³/h)	cfm/W	cfm/W	
EWS 53/2	Δ 220-270 V	60 Hz	515 RPM	26.200 cfm	25.200 cfm	24.200 cfm	22.100 cfm	1916 W	2038 W	43 W/	50 W/	13,7 cfm/W	11,9	
	Y 380-460 V	00112	313111 W	44.600 m³/h	42.900 m³/h	41.200 m³/h	37.500 m³/h	1310 **	2000 **	(1000m <sup>3</sup> /h)	(1000m <sup>3</sup> /h)	10,7 61117 77	cfm/W	
	Δ 220-240 V	50 Hz	472 DDM	24.200 cfm	23.100 cfm	22.000 cfm	19.500 cfm	1491 W	1603 W	36 W/	43 W/ (1000m³/h)	16,2 cfm/W	13,7	
EOS 53/1,5*	Y 380-420 V	50 Hz	473 RPM	41.100 m³/h	39.300 m³/h	37.400 m³/h	33.100 m³/h	1491 VV	1003 VV	(1000m <sup>3</sup> /h)			cfm/W	
EWS 53/1,5	Δ 220-270 V	60 Hz	60 H-	60 ⊔-	60 H-	60 Hz	60 Hz	473 RPM	24.100 23.100 22.000 19.600 cfm cfm cfm 1496 W 1611	1611 W	37 W/	43 W/	16.1 cfm/W	13,7
	Y 380-460 V		473 I I I IVI	40.900 m³/h	39.200 m³/h	37.400 m³/h	33.300 m³/h	1490 VV		(1000m <sup>3</sup> /h)	(1000m <sup>3</sup> /h)	10,1 0111/44	cfm/W	
	Δ 220-240 V	50 Hz	50 Hz 393 RPM	20.200 cfm	19.000 cfm	17.400 cfm	13.700 cfm	934 W	1021 W	27 W/	35 W/	21.6 cfm/W	17,0	
EOS 53/1*	Y 380-420 V			34.300 m³/h	32.200 m³/h	29.500 m³/h	23.200 m³/h	934 W	1021 **	(1000m <sup>3</sup> /h)	(1000m³/h)	21,0 0111/44	cfm/W	
EWS 53/1	Δ 220-270 V	60 Hz	390 RPM	20.000 cfm	18.700 cfm	17.300 cfm	13.500 cfm	942 W 1045 W	942 W 1045 W	28	36	01 0 of a AA	16,5	
	Y 380-460 V	60 HZ		34.000 m³/h	31.800 m³/h	29.300 m³/h	23.000 m³/h		W/ (1000m³/h)	W/ (1000m³/h)	21,2 cfm/W	cfm/W		
			EOS/	EWS 42	e - Bess I	_ab prue	ba nr.: 1:	2324; 12	321; 1231	17; 12320				
	Δ 220-240 V	50 Hz	579 RPM	14.600 cfm	13.900 cfm	13.100 cfm	11.400 cfm	909 W	978 W	37	44 W/	16.1 cfm/W	13,4	
EOS 42/1*	Y 380-420 V	50 HZ	3/9 NFIVI	24.900 m³/h	23.700 m³/h	22.300 m³/h	19.400 m³/h	909 W	976 W	78 W W/ (1000m³/h)	(1000m <sup>3</sup> /h)	10,1 0111/44	cfm/W	
EWS 42/1	Δ 220-270 V Y 380-460 V	60 Hz	610 RPM	15.400 cfm	14.800 cfm	14.000 cfm	12.400 cfm	1097 W	1171 W	42 W/	49 W/	14,0 cfm/W	12,0 cfm/W	
	Y 360-460 V			26.200 m³/h 13.300	25.100 m³/h 12.400	23.800 m³/h 11.600	21.000 m³/h 9.400			(1000m³/h)	(1000m³/h)		CIIII/VV	
EOS	Δ 220-240 V Y 380-420 V	50 Hz	525 RPM	cfm 22.600	cfm 21.100	cfm 19.700	9.400 cfm 16.000	724 W	784 W	32 W/ (1000m3/h)	40 W/ (1000m3/h)	18,3 cfm/W	14,8 cfm/W	
42/0,75*				m³/h 13.300	m³/h 12.600	m³/h 11.700	m³/h 9.600			(1000m³/h)	(1000m³/h)			
EWS 42/0,75	Δ 220-270 V Y 380-460 V	60 Hz	527 RPM	cfm 22.500	cfm 21.300	cfm 19.900	efm 16.300	741 W	804 W	33 W/ (1000m³/h)	40 W/ (1000m <sup>3</sup> /h)	17,9 cfm/W	14,5 cfm/W	
1 000-40				m³/h	m³/h	m³/h	m³/h			(1000111-711)	(1000111-711)			

Probado según el método ANSI/AMCA 210-07 ANSI/ASHRAE 51-07 de acuerdo con ASABE/S565 OCT2005.

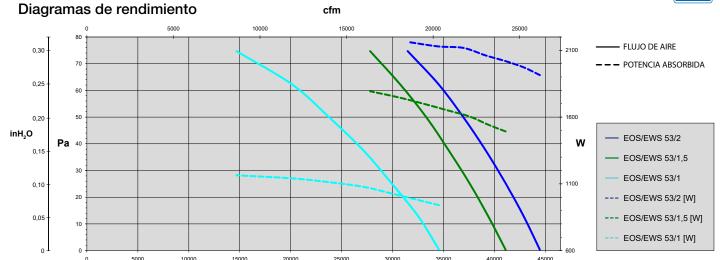
\*Motores monofásicos de distintos voltajes y de velocidad regulable por un transmisor están disponibles bajo solicitud.

Nota: Todos los ventiladores son probados con sus persianas y rejilla de protección.

Diagramas de rendimiento referidos a las versiones 50hz

MADE IN ITALY

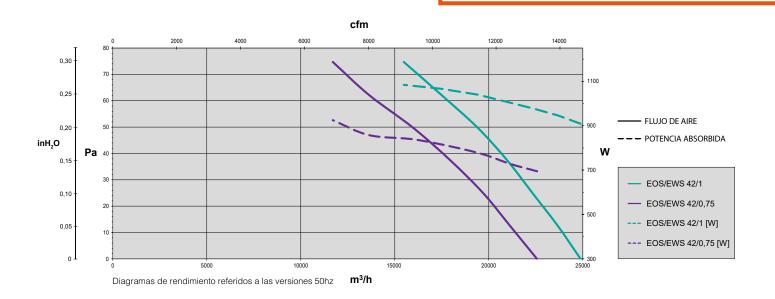




m³/h

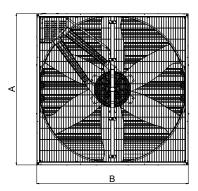
## Diagramas de rendimiento

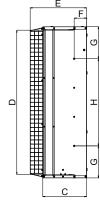




# Dimensiones y posibilidades de carga

Dimensiones	EOS / EWS 53	EOS / EWS 42
Dimensión - A - [mm]	1380	1145
Dimensión - B - [mm]	1380	1145
Dimensión - C - [mm]	400	400
Dimensión - E - [mm]	515	515
Dimensión - F - [mm]	114	109
Dimensión - G - [mm]	292	225
Dimensión - H - [mm]	795	692
Dimensión - D - [mm]	1340	1060
Nivel de ruido Lpa* [dB]	74,8-68,4	72,7-68,2
Peso** [kg]	80-69	54-50





Posibilidades de carga por palet							
Versión armada (FA)	EOS / EWS 53	EOS / EWS 42					
LxWxH [mm]	1200x1400x1550	1200x1200x2200					
Piezas - N°	3	5					
Peso bruto [kg]	250	270					

Posibilidades de carga								
	Versión ar	mada (FA)	Versión desmontada (KD)					
Modelo	53	42	53	42				
Contenedor 20ft	28	50	180	250				
Contenedor 40ft	58	102	300	450				
Contenedor 40ft HC	66	124						
Camión	74	140	360	500				



<sup>\*</sup>Superficie de medición según UNI EN ISO 3744 fig C.7 \*\*El peso depende de la configuración elegida.



# EXTRACTORES DE TRANSMISION DIRECTA

El extractor de aire **EWD** está disponible en 26", 31" y 37". La transmisión directa proporciona una mayor eficiencia mediante la reducción de las pérdidas de energía. El sistema de apertura centrífuga patentada garantiza una apertura completa de las persianas con el 40% de la velocidad de rotación nominal. Gracias al sistema de apertura completamente rediseñado, el nivel de ruido se ha reducido y la eficiencia se ha incrementado. La caja de protección está disponible de acero galvanizado o inoxidable (modelo Aeternum 31" solamente) para la máxima resistencia a la corrosión.



Modelo 26 y 37



Modelo 31



Panel inferior con 4 prácticos orificios de descarga de agua



Fijación de casquillo roscados (M8)









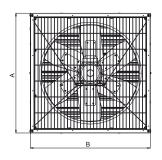
## Especificaciones técnicas

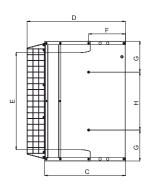


	EWD 26 - 31 - 37 Bess Lab prueba nr.:							8; 16509;	16504; 165	505; 16502;	16503		
			Velocidad de rotación de		Flujo d	de aire		Potencia absorbida	Potencia absorbida (25 Pa - 0.10 inH <sub>2</sub> O)	Potencia específica	Potencia específica (25 Pa - 0.10 inH <sub>2</sub> O)	Eficiencia	Eficiencia
Modelo	Voltaje*	Frequencia	la hélice (0 Pa - 0 inH <sub>2</sub> O)	0 Pa 0 inH₂O	12 Pa 0.05 inH <sub>2</sub> O	25 Pa 0.10 inH <sub>2</sub> O	50 Pa 0.20 inH <sub>2</sub> O	(0 Pa - 0 in H <sub>2</sub> O)		(0 Pa - 0 inH <sub>2</sub> O)		(0 Pa - 0 inH <sub>2</sub> O)	(25 Pa - 0.10 inH <sub>2</sub> O)
	Δ 220-240 V	50 Hz	942 RPM	5640 cfm	5450 cfm	5250 cfm	4780 cfm	429 W	467 W	45,0	52,0	13,1	11,2
FWD	Y 380-420 V	30112	942 I T IVI	9600 m³/h	9300 m³/h	8900 m³/h	8100 m³/h	429 VV	407 VV	W/(1000m³/h)	W/(1000m³/h)	cfm/W	cfm/W
26/0,5	Δ 220-270 V	60 Hz	1123 RPM	5650 cfm	5440 cfm	5250 cfm	4810 cfm	419 W	457 W	44,0	51,0 W/(1000m³/h)	13,5	11,5
	Y 380-460 V	Y380-460 V 60 HZ	1120111111	9600 m³/h	9200 m³/h	8900 m³/h	8200 m³/h	410 11	.07 11	W/(1000m³/h)		cfm/W	cfm/W
	Δ 220-240 V		935 RPM	9080 cfm	8760 cfm	8400 cfm	7710 cfm	645 W	15 W 695 W	42,0	49,0	14,1	12,1
EWD	Y 380-420 V		330111	15400 m³/h	14900 m³/h	14300 m³/h	13100 m³/h	0.0.1		W/(1000m³/h)	W/(1000m³/h)	cfm/W	cfm/W
31/0,75	Δ 220-270 V	00.11-	60 Hz 1115 RPM	8870 cfm	8510 cfm	8200 cfm	7540 cfm	040144		43,0	50.0	13.8	11,9 cfm/W
	Y 380-460 V	60 Hz		15100 m³/h	14500 m³/h	13900 m³/h	12800 m³/h	643 W	692 W	W/(1000m³/h)	W/(1000m³/h)	cfm/W	
	Δ 220-240 V	50 Hz	935 RPM	10720 cfm	10240 cfm	9720 cfm	8650 cfm	633 W	693 W	35,0	42,0	16,9	14,0
EWD	Y 380-420 V	00112	935 KPIVI	18200 m³/h	17400 m³/h	16500 m³/h	14700 m³/h	000 W	030 **	W/(1000m³/h)	W/(1000m³/h)	cfm/W	cfm/W
37/0,75	Δ 220-270 V	60 ∐-7	60 Hz 1109 RPM	11600 cfm	10960 cfm	10260 cfm	8870 cfm	680 W	720 W	35,0	42,0 W/(1000m³/h)	17,1	14,0
	Y 380-460 V	00 HZ		19700 m³/h	18600 m³/h	17400 m³/h	15100 m³/h	680 W	730 W	W/(1000m³/h)		cfm/W	cfm/W

## Dimensiones y posibilidades de carga

Dimensiones	EWD 26	EWD 31	EWD 37
Dimensión - A - [mm]	790	905	1025
Dimensión - B - [mm]	790	907	1025
Dimensión - C - [mm]	530	530	530
Dimensión - D - [mm]	645	645	645
Dimensión - E - [Ø mm]	638	780	930
Dimensión - F - [mm]	241,5	252.5	226,5
Dimensión - G - [mm]	203	225	255
Dimensión - H - [mm]	380	455	513
Nivel de ruido Lpa* [dB]	69	74,7	81,9
Peso bruto [kg]	41	48	53





<sup>\*</sup>Superficie de medición según UNI EN ISO 3744 fig C.7

Posibilidades de carga por palet	EWI	D 26	EWD 31	EWD 37	
Versión armada (FA)	Type A	Type B	Type A	Type A	
LxWxH [mm]	800x800x1800	800x1330x1800	910x1070x1950	1030x1060x1800	
Piezas - N°	3	5	4	3	
Peso bruto [kg]	131	212	200	170	

Posibilidades de carga								
Vers	Versión	desmontada (l	KD)					
	EWD 26	EWD 31	EWD 37		EWD 26	EWD 31	EWD 37	
Contenedor 20ft	70	48	40	Contenedor 20ft	300	280	250	
Contenedorr 40ft	150	104	88	Contenedor 40ft	600	560	450	
Contenedor 40ft HC	180	130	88	0 1/	000	000	500	
Camión STD / Camión H 2,60	190 / 228	112 / 140	104	Camión	600	600	500	





Probado según el método ANSI/AMCA 210-07 ANSI/ASHRAE 51-07 de acuerdo con ASABE/S565 OCT2005.

\*Motores monofásicos de distintos voltajes y de velocidad regulable por un transmisor están disponibles bajo solicitud sólo su EWD 26.

Nota: Todos los ventiladores son probados con sus persianas y rejilla de protección.

# EOC

#### **VENTILADOR CONO**

Extractor de aire con cono versión **53s**. Gracias al ampliado efecto Venturi para el cono mismo, permite de lograr resultados extremamente positivos en eficiencia energética y reducción de gastos. El cuerpo y las persianas en acero galvanizado otorgan una adecuada protección también en los ambientes más agresivos. El producto ha sido probado en nuestro laboratorio PERIlab y certificado en BessLab.



Sistema de fijación del motor robusto y práctico



Persianas extraíbles para facilitar el mantenimiento/inspección



**ABT** Tensor automático de correa (opcional)



Panel inferior con prácticos orificios de descarga de agua. Fijación de casquillo roscado



Rejilla de seguridad ubicada por el lado del cono prensado



**NT** Rejilla de seguridad ubicada por el lado interno (opcional)



Hélice de 3 o 6 aspas con perfil aerodinámico









## Características y ventajas





El particular tamaño del cono, el mismo del cuerpo, permite instalar más extractores **EOC 56** que otros ventiladores del mercado. Cuerpo en acero galvanizado, persianas y pala en aleación de aluminio que otargan una protección adecuada también en los ambientes más agresivos. El producto ha sido testado en nuestro laboratorio PERIIab.

## Dimensiones y posibilidades de carga

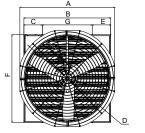
Especificaciones técnicas	EOC 53s	EOC 56
Nivel de ruido Lpa* [dB]	70.7-65.3	72.1-75.6
Peso [kg]	98-89	109-112

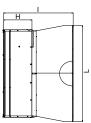
<sup>\*</sup>Superficie de medición según UNI EN ISO 3744 fig C.7

Posibilidades de carga por palet	EOC 53s	EOC 56
Versión armada (FA)*		
LxWxH - mm	2290x1500x2100	2290x1700x2270
Piezas - N°	5	5
Peso bruto [kg]	600	600

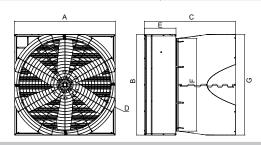
Posibilidades de	carga I	EOC 53s	EOC 56		
	Versión armada (FA)*	Versión desmontada (KD)	Versión armada (FA)*	Versión desmontada (KD)	
Contenedor 20ft	20	125	16	100	
Contenedor 40ft	40	250	36	200	
Contenedor 40ft HC	40	260	36	220	
Camión	45	260	41	250	

<sup>\*</sup>El cuerpo y la persianas se suministran en versión armada, mientras que el cono, los soportes y las rejillas de seguridad se suministran de forma separada.





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



Dimensión - A - [mm]     1537       Dimensión - B - [mm]     1530       Dimensión - C - [mm]     1388       Dimensión - D - [ø mm]     1650       Dimensión - E - [mm]     482
Dimensión - C - [mm]       1388         Dimensión - D - [ø mm]       1650
Dimensión - D - [ø mm] 1650
. ,
Dimensión - E - [mm] 482
Dimensión - F - [ø mm]
Dimensión - G - [mm] 1530







# Especificaciones técnicas

Modelo	Voltaje*	Frequencia	Velocidad de rotación de la hélice (0 Pa - 0 inH <sub>2</sub> O)	Flujo de aire				Potencia	Potencia	Potencia	Potencia		
				0 Pa	12 Pa	25 Pa 50 P	50 Pa	absorbida	absorbida (25 Pa - 0.10	específica	específica (25 Pa - 0.10 inH <sub>2</sub> O)	Eficiencia (0 Pa - 0 inH <sub>2</sub> O)	Eficiencia (25 Pa - 0.10 inH <sub>2</sub> O)
				0 inH <sub>2</sub> O	0.05 inH <sub>2</sub> O	0.10 inH <sub>2</sub> O	0.20 inH <sub>2</sub> O		inH <sub>2</sub> O)				
EOC 53s / 2-3	Δ 220-240 V Y 380-420 V	50 Hz	541 RPM	29.600 cfm	28.100 cfm	26.500 cfm	22.700 cfm	1490 W	1625 W	30 W/(1000m³/h)	36 W/(1000m³/h)	19,8 cfm/W	16,3 cfm/W
				50.300 m³/h	47.700 m³/h	45.100 m³/h	38.500 m³/h	1430 **					
	Δ 220-270 V Y 380-460 V	60 Hz	543 RPM	29.600 cfm	28.200 cfm	26.600 cfm	22.900 cfm	1484W	1618 W	30 W/(1000m³/h)	36 W/(1000m³/h)	19,9 cfm/W	16,4 cfm/W
				50.300 m³/h	47.900 m³/h	45.200 m³/h	38.800 m³/h		1010 VV				
EOC 53s / 2-6	Δ 220-240 V Y 380-420 V	50 Hz	451 RPM	27.200 cfm	26.100 cfm	25.000 cfm	21.800 cfm	1281 W	1435 W	28 W/(1000m³/h)	34 W/(1000m³/h)	21,2cfm/W	17,4 cfm/W
				46.200 m³/h	44.300 m³/h	42.500 m³/h	37.100 m³/h		1433 VV				
	Δ 220-270 V Y 380-460 V	60 Hz	448 RPM	27.100 cfm	25.800 cfm	24.500 cfm	20.900 cfm	1228 W	1383 W	27 W/(1000m³/h)	33	00.1 of m AM	17,7 cfm/W
				46.100 m³/h	43.800 m³/h	41.600 m³/h	35.500 m³/h		1303 VV		W/(1000m <sup>3</sup> /h)	22,1CIIII/VV	
EOC 53s / 1,5-6*	Δ 220-240 V Y 380-420 V	50 Hz	433 RPM	26.200 cfm	25.100 cfm	23.900 cfm	19.800 cfm	1137 W	1274 W	26 W/(1000m³/h) W/	31	22 ofm AM	·
				44.500 m³/h	42.600 m³/h	40.500 m³/h	33.600 m³/h		1274 VV		W/(1000m³/h)	23 CIIII/VV	
	Δ 220-270 V Y 380-460 V	60 Hz	435 RPM	26.200 cfm	25.300 cfm	24.000 cfm	20.800 cfm	1145 W	1286 W	26	W/(1000m³/h)     19,8 ctm/W     16,3       36 W/(1000m³/h)     19,9 cfm/W     16,4       34 W/(1000m³/h)     21,2cfm/W     17,4       33 W/(1000m³/h)     22,1cfm/W     17,7       31 W/(1000m³/h)     23 cfm/W     18,7       32 W/(1000m³/h)     22,9 cfm/W     18,6       27 W/(1000m³/h)     28,9 cfm/W     21,5	00 0 of the AA4	10.6 ofm ^^/
				44.500 m³/h	42.900 m³/h	40.700 m³/h	35.400 m³/h		1286 W	W/(1000m³/h)		18,6 CTM/VV	
EOC 53s / 1-6*	Δ 220-240 V Y 380-420 V	50 Hz	369 RPM	22.600 cfm	21.200 cfm	19.500 cfm	13.700 cfm	783 W	907 W	20	27	00.0 -f 111	04 5 - 6 00/
				38.400 m³/h	36.100 m³/h	33.100 m³/h	23.300 m³/h		907 W	W/(1000m <sup>3</sup> /h)		∠o,9 cim/vv	21,5 cfm/W
	Δ 220-270 V Y 380-460 V	60 Hz	378 RPM	23.100 cfm	21.800 cfm	20.200 cfm	15.400 cfm	855 W	202.14	22	29	07 ( 4.:	00.0 6 644
				39.200 m³/h	37.000 m³/h	34.400 m³/h	26.200 m³/h		983 W	W/(1000m <sup>3</sup> /h)	W/(1000m³/h)	27 ctm/W	20,6 cfm/W



EOC 56 - Bess Lab prueba: 22351; 22353; 22347; 22349; 22352; 22354; 22348; 22350														
Modelo Volta			Velocidad de rotación de la hélice (0 Pa - 0 inH <sub>2</sub> O)	Flujo de aire					Potencia	Potencia	Potencia	Potencia		
	Voltaje	Frequencia		0 Pa	25 Pa	50 Pa	75 Pa	100 Pa	absorbida (0 Pa - 0	oida absorbida	específica	específica (25 Pa - 0.10 inH <sub>2</sub> O)	Eficiencia (0 Pa - 0 inH <sub>2</sub> O)	Eficiencia (25 Pa - 0.10 inH <sub>2</sub> O
				0 inH₂O	0.10 inH <sub>2</sub> O	0.20 inH <sub>2</sub> O	0.30 inH <sub>2</sub> O	0.40 inH <sub>2</sub> O	inH <sub>2</sub> O)	inH <sub>2</sub> O)				
EOC 56-3/2 Δ	Δ 220-270 V	50 Hz	538 RPM	33.400 cfm	30.400 cfm	26.900 cfm	21.300 cfm	12.400 cfm	1567 W	1696 W	28	33 h) W/(1000m³/h)	21.3 cfm/W	17.9 cfm/W
	Y 380-460 V			56.700 m³/h	51.600 m³/h	45.700 m³/h	36.200 m³/h	21.100 m³/h	1007 **	1090 VV	W/(1000m <sup>3</sup> /h)		21,0 0111/11	17,9 0111/11
	Δ 220-270 V Y 380-460 V	60 Hz	536 RPM	33.200 cfm	30.300 cfm	26.700 cfm	22.200 cfm	12.000 cfm	1542 W	1671 W	27 W/(1000m³/h)	32 W/(1000m³/h)	21,5 cfm/W	18,1 cfm/W
				56.300 m³/h	51.500 m³/h	45.300 m³/h	37.700 m³/h	20.300 m³/h		1071 W				
EOC 56-6/2 Δ	Δ 220-270 V Y 380-460 V	50 Hz	482 RPM	31.000 cfm	28.900 cfm	26.600 cfm	23.300 cfm	17.700 cfm	1468 W	1634 W	28 W/(1000m³/h)	33 W/(1000m³/h)	21.1 cfm/W	17,1 cfm/W
				52.600 m³/h	49.100 m³/h	45.200 m³/h	39.600 m³/h	30.000 m³/h		1034 VV			21,1 0111/1/	17,1 0111/44
	Δ 220-270 V Y 380-460 V	60 Hz	479 RPM	30.700 cfm	28.700 cfm	26.200 cfm	22.600 cfm	17.000 cfm	1429 W	1603 W	27 W/(1000m³/h)	33	21,5 cfm/W	17,9 cfm/W
				52.200 m³/h	48.700 m³/h	44.500 m³/h	38.500 m³/h	28.900 m³/h		1003 VV		W/(1000m³/h)		
EOC 56-3/1,5	Δ 220-270 V Y 380-460 V	50 Hz	481 RPM	29.900 cfm	26.400 cfm	21.700 cfm	12.400 cfm	-	1128 W	1235 W	22		26,5 cfm/W	21,4 cfm/W
				50.800 m³/h	44.900 m³/h	36.900 m³/h	21.100 m³/h	-		1200 W	W/(1000m³/h)		20,3 6111/44	21,4 0111/11
	Δ 220-270 V Y 380-460 V	60 Hz	480 RPM	29.800 cfm	26.200 cfm	21.600 cfm	12.100 cfm	-	1115 W	1223 W	22	27	26.7 cfm/W	21.4 cfm/W
				50.600 m³/h	44.500 m³/h	36.700 m³/h	20.500 m³/h	-		1225 VV	W/(1000m <sup>3</sup> /h)	W/(1000m <sup>3</sup> /h)	20,7 (1111/11	21,4 0111/11
EOC 56-6/1,5	Δ 220-270 V Y 380-460 V	50 Hz	433 RPM	27.900 cfm	25.600 cfm	22.700 cfm	17.400 cfm	11.400 cfm	1089 W	1239 W	23	28	25,6 cfm/W	28 cfm/W
				47.400 m³/h	43.600 m³/h	38.600 m³/h	29.500 m³/h	19.300 m³/h		1209 W	W/(1000m³/h)	W/(1000m³/h)		20 CIII/ VV
	Δ 220-270 V Y 380-460 V	60 Hz	430 RPM	27.700 cfm	25.300 cfm	22.400 cfm	17.400 cfm	10.600 cfm	1062 W	1212 W	23	28	26.1 cfm/W	20.9 cfm/W
				47.100 m³/h	43.000 m³/h	38.000 m³/h	29.500 m³/h	18.000 m³/h		1212 VV	W/(1000m³/h)	W/(1000m³/h)	20,1 0111/70	20,9 GIII/ W

Probado según el método ANSI/AMCA 210-07 ANSI/ASHRAE 51-07 de acuerdo con ASABE/S565 OCT2005. **Nota:** Todos los ventiladores son probados con sus persianas y rejilla de protección.





Probado según el método ANSI/AMCA 210-07 ANSI/ASHRAE 51-07 de acuerdo con ASABE/S565 OCT2005.
\*Motores monofásicos de distintos voltajes y de velocidad regulable por un transformador están disponibles bajo solicitud.

Nota: Todos los ventiladores son probados con sus persianas y rejilla de protección.

### **VERSIONES, SUPLEMENTOS Y ACCESORIOS**

#### Versiones de persianas



acero galvanizado STANDARD



AS

persiana de aluminio

## EWS EWD

acero galvanizado STANDARD



#### **AETERNUM**

estructura, hélice y persiana en AISI 304 acero inoxidable (sólo modelos 31-53)

# €OC53 5

acero galvanizado STANDARD **AS** persiana de aluminio



aleación de aluminio STANDARD

#### Versiones de ventiladores



**STANDARD** acero galvanizado



**STANDARD** acero galvanizado **AETERNUM** 

estructura, rejilla y persiana en AISI 304 acero inoxidable (sólo modelos 31-53))



STANDARD acero galvanizado

#### Versiones de pala



# **ALU**aleación de aluminio (versión preferida por su ligereza y resistencia)

ligereza y resistencia)
(26-31-37-42-56 modelos sólo disponibles en la versión ALU)

**GALV** 

acero galvanizado

STS

acero inoxidable AISI 430

**INOX** 

acero inoxidable AISI 304

#### **Motores**



Modelo	EOS	EWS/EWD	EOC
MON	opcional	opcional	opcional
trifásico	estándar	estándar	estándar

Todos los motores trifásico pueden ser también utilizados con control inverso.

#### Accessorios



**FIX** soportes de montaje para el montaje en la pared





**WPC** cubierta aislante para largos períodos de inactividad





módulos de microordenador



**TPR** interruptor magneto-térmico

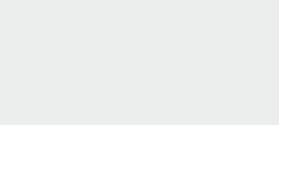


**TPU** motoarranque

Los datos reflejados en el presente catálogo son meramente indicativos. La empresa se reserva el derecho de modificarlos sin aviso previo.









#### TERMOTECNICA PERICOLI S.r.I.

tel. 0182 589006 fax 0182 589005 pit@pericoli.com

#### PERICOLI ASIA PACIFIC Sdn. Bhd.

#### PERICOLI CENTRO AMERICA

#### PERICOLI MIDDLE EAST

pericoli.com



