

?AG

Português Español English

Descrição e Aplicação

Descripción y Aplicaciones
Description and Applications

Os Exaustores da Linha ACI foram projetados para exaustão ou insuflamento de ar em grandes ambientes. Pode ser utilizado para várias saídas no mesmo ambiente ou diversas captações. Utilizado também como reforço de linha em instalações longas. Temperatura de trabalho (-40°C a +65°C)

La línea de extractores ACI fueron diseñados para extraer o suministrar aire en entornos de gran tamaño. Puede ser utilizado para múltiples salidas de la misma o diferente entorno. También se utiliza como refuerzo para instalaciones de líneas largas. Temperatura de trabajo (-40 ° C a + 65 ° C)

The ACI exhaust fans line were designed to exhaust or supply air in large environments. Can be used for multiple outputs at the same or different environment. Also used as reinforcement for long line installations. Working temperature (-40 ° C + 65 ° C)



Características e Certificações

Características y Certificaciones
Features and Certifications

Atuação ao longo do duto
Actuando a e largo de el conducto
Acting along the duct

Alta vazão e alta pressão (Radial)
Alto caudal y alta presión (Radial)
(Radial) High pressure and high flow

Instalação na vertical ou horizontal
Instalación vertical o horizontal
Vertical and horizontal installation

Motor com mancais de rolamento
Motor con cojines de rolamiento
Ball Bearing motors

Portaria 371/2009 do INMETRO (Brasil)
Certificación de INMETRO - Portaria 371/2009
Certification of INMETRO - Portaria 371/2009

Certificação ETL para EUA e Canadá (100 ao 355/115V)
Certificación ETL para EE.UU. y Canadá (100 al 355/115V)
ETL Listed for USA and Canada (100 to 355/115V)

Caixa de Ligação
Caja de conexiones
Connection box

1 ano de garantia
1 año garantía
1 year warranty

Corpo em Alumínio
Cuerpo en Aluminio
Aluminum Body

IP 44 / Classe I
IP 44 / Classe I
IP 44 / Class I



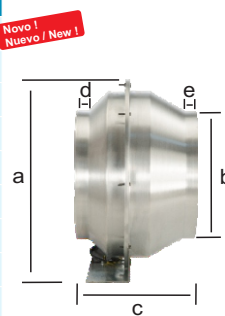
Opcionais Disponíveis (modelos 100 mini até 200)

Opciones Disponibles (100 mini hasta 200) Available Options (100 mini to 200)

Silencius Timer Anti-mofa

Dimensões

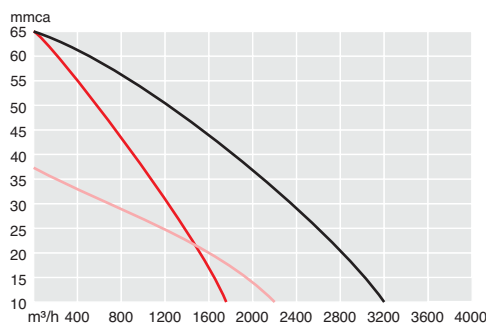
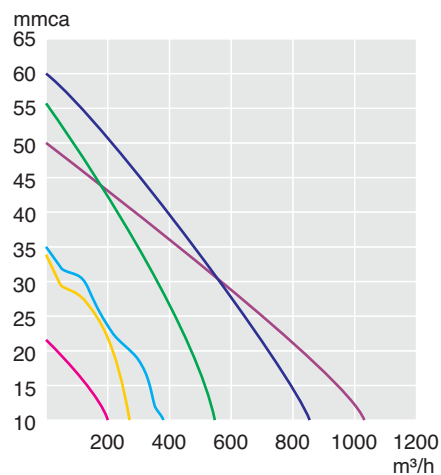
MODELO Type	Dimensional / Dimensions (mm)				
	a	b	c	d	e
ACI 100 mini	227	99	273	30	30
ACI 100	291	99	255	28	32
ACI 125	291	125	255	28	35
ACI 150	379	149	230	32	32
ACI 200	379	199	230	32	32
ACI 250	340	250	264	30	30
ACI 315	400	315	276	40	40
ACI 355	500	355	413	50	50
ACI 400	624	400	602	31	50



Características técnicas

		MODELO / Type								
		100 mini	100	125	150	200	250	315	355	400
Vazão Máxima Caudal Máximo Extract Capacity	m³/h CFM	220 130	275 161	390 229	560 329	865 509	1080 635	1700 1000	2210 1300	3200 2087
Frequência Frecuencia Frequency, Hz		50 / 60								
Potência Motor Potencia Motor Motor Power, W		30	75	75	90	160	173	250	172	400
Potência Total Absorvida Potencia Absorvida Absorbed Power, W		32	103	107	117	112	240	308	295	579
Nível de Ruído Nivel de Ruído Noise level, dBA		40	54	55	56	60	50	53	58	75
Tensão Tension Voltage, V		115 ou 220 o / or								
Pressão Máxima Presión Máxima Max Air Pressure, mmca		22	34	35	56	60	50	65	37	65
Duto Conducto Duct Diameter, Pol / Inches		4	4	5	6	8	10	12	14	16
Peso Peso Weight, Kg		1,80	3,14	3,14	4,36	4,36	5,16	6,86	8,25	19,5

Especificações Técnicas para 230 V / 60 Hz
Especificaciones técnicas para 230 V / 60 Hz
Technical specifications for 230 V / 60 Hz



ACI 100 mini
ACI 100
ACI 125
ACI 150
ACI 200
ACI 250
ACI 315
ACI 355
ACI 400

Powerfield

Rua: General Júlio Marcondes Salgado, 115/117 - Campos Elíseos - São Paulo - SP

contato@powerfield.com.br

11-3053-5905

www.powerfield.com.br