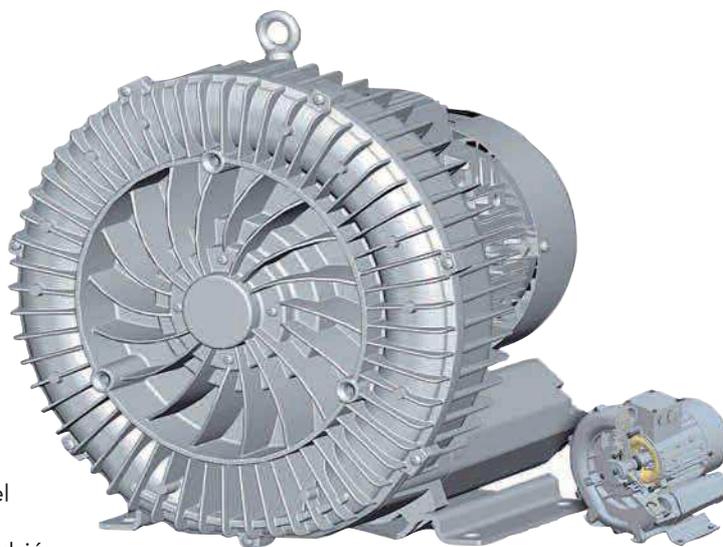


SERIES ASC

TURBINAS DE CANAL LATERAL

Amplia gama de turbinas de canal lateral para diversos caudales y presiones diferenciales, tanto en simple como en doble etapa.

El rodete, dotado de álabes, gira en el interior del canal lateral provocando que el aire aspirado se comprima y acelere formando remolinos que son arrastrados hacia la impulsión. No existen partes en contacto entre el rotor y el estator y el aire o gas transportado está libre de cualquier contaminación.



CARACTERÍSTICAS:

- Fabricadas en fundición de aluminio y adecuadas para el funcionamiento en continuo. Larga duración.
- Bajo nivel sonoro. Silenciadores de aspiración e impulsión incorporados de serie.
- Equipadas con motores de alta eficiencia IE2 de acuerdo con el estándar IEC60034-30, protección IP 55 y clase de aislamiento F. Protección térmica incorporada.
- Respetuosa con el medio ambiente. Tecnología libre de aceite. Sin mantenimiento.
- Turbina a medida para sus necesidades específicas.

APLICACIONES:

- Baños de burbujas y piscinas.
- Tratamiento de aguas.
- Secado de coches, botellas, pintura, etc.
- Manipulación por vacío.
- Transporte neumático.
- Ventilación. Aspiración de polvo.
- Industria del papel y la impresión.
- Embalaje.
- Manipulación de madera.



DATOS TÉCNICOS SIMPLE ETAPA A 50 Hz

MODELO	Potencia kW	Tensión V	Caudal m ³ /h	Presión máx. mbar	Vacío máx. mbar	Conexión "GAS"
ASC0055-1MT200-6	0,2	Δ 200-400 / Y 345-415	55	90	-80	1"
ASC0070-1MT250-6	0,5	Δ 200-400 / Y 345-415	70	120	-110	1"
ASC0080-1MT400-6	0,4	Δ 200-400 / Y 345-415	80	130	-120	1 1/4"
ASC0140-1MT850-6	0,85	Δ 200-400 / Y 345-415	145	160	-160	1 1/2"
ASC0140-1MT131-6	1,3	Δ 200-400 / Y 345-415	145	200	-170	1 1/2"
ASC0210-1MT131-6	1,3	Δ 200-400 / Y 345-415	210	170	-170	2"
ASC0210-1MT161-6	1,6	Δ 200-400 / Y 345-415	210	190	-200	2"
ASC0210-1MT221-6	2,2	Δ 200-400 / Y 345-415	210	270	-210	2"
ASC0270-1MT161-6	1,6	Δ 200-400 / Y 345-415	270	150	-150	2"
ASC0270-1MT221-6	2,2	Δ 200-400 / Y 345-415	270	230	-220	2"
ASC0315-1MT221-6	2,2	Δ 200-400 / Y 345-415	318	190	-200	2"
ASC0315-1MT301-6	3	Δ 200-400 / Y 345-415	318	270	-260	2"
ASC0315-1MT401-7	4	Δ 345-415 / Y 600-720	318	260	-290	2"
ASC0415-1MT221-6	2,2	Δ 200-400 / Y 345-415	420	170	-170	2"
ASC0415-1MT301-6	3	Δ 200-400 / Y 345-415	420	220	-220	2"
ASC0415-1MT401-7	4	Δ 345-415 / Y 600-720	420	310	-260	2"
ASC0530-1MT401-7	4	Δ 345-415 / Y 600-720	530	200	-200	2 1/2"
ASC0530-1MT551-7	5,5	Δ 345-415 / Y 600-720	530	300	-300	2 1/2"
ASC0530-1MT751-7	7,5	Δ 345-415 / Y 600-720	530	430	-320	2 1/2"
ASC0700-1MT401-7	4	Δ 345-415 / Y 600-720	700	140	-150	2 1/2"
ASC0700-1MT551-7	5,5	Δ 345-415 / Y 600-720	700	180	-200	2 1/2"
ASC0700-1MT751-7	7,5	Δ 345-415 / Y 600-720	700	260	-270	2 1/2"
ASC0080-1MA370-1	0,37	230	80	110	-110	1 1/4"
ASC0140-1MA800-1	0,8	230	145	160	-150	1 1/2"
ASC0140-1MA111-1	1,1	230	145	190	-150	1 1/2"
ASC0210-1MA111-1	1,1	230	210	160	-160	2"
ASC0210-1MA151-1	1,5	230	210	190	-190	2"
ASC0270-1MT151-1	1,5	230	270	120	-140	2"
ASC0315-1MA221-1	2,2	230	318	190	-190	2"