

# AlumWizz

## Características Generales de los Ventiladores Tubulares Alta Eficiencia AlumWizz

Nuestra línea de Ventiladores Tubulares de Alta Eficiencia de Acoplamiento Directo VentDepot ha sido específicamente desarrollada para aplicaciones industriales en donde la combinación de cantidades de alabes en una hélice con ángulo de inclinación variable y diferentes revoluciones por minuto del motor (polos) permite obtener la gama de ventiladores más eficientes con el rango más completo de caudales-presiones en el mercado.

Cuenta con carcasa tubular fabricada en placa de acero rolado en caliente, totalmente soldada con acabado en pintura poliéster en polvo horneada.

Hélice de aluminio inyectado de 42 y 48" de diámetro en 3 y 6 alabes con ángulo de inclinación variable, balanceada dinámicamente, antichispa, altamente resistente a la corrosión. Accionado por acoplamiento directo a los motores eléctricos trifásicos de alta eficiencia en 4 y 6 polos, totalmente cerrados con ventilación exterior, diseñados bajo especificaciones NEMA con protección IP55 y aislamiento clase F.



## Aplicaciones de los Ventiladores Tubulares Alta Eficiencia AlumWizz

Los Ventiladores Tubulares Alta Eficiencia AlumWizz son ideales para: presurización en procesos industriales, ventilación en minas, túneles, chimeneas, estacionamientos subterráneos, cabinas de pintura, torres de enfriamiento, etc.

## Garantía de los Ventiladores Tubulares Alta Eficiencia AlumWizz

Los Ventiladores Tubulares Alta Eficiencia AlumWizz tienen una garantía de 1 año certificado por escrito, Sujeto a las cláusulas de garantía de VentDepot.

**Características técnicas específicas de los Ventiladores Tubulares Alta Eficiencia AlumWizz**

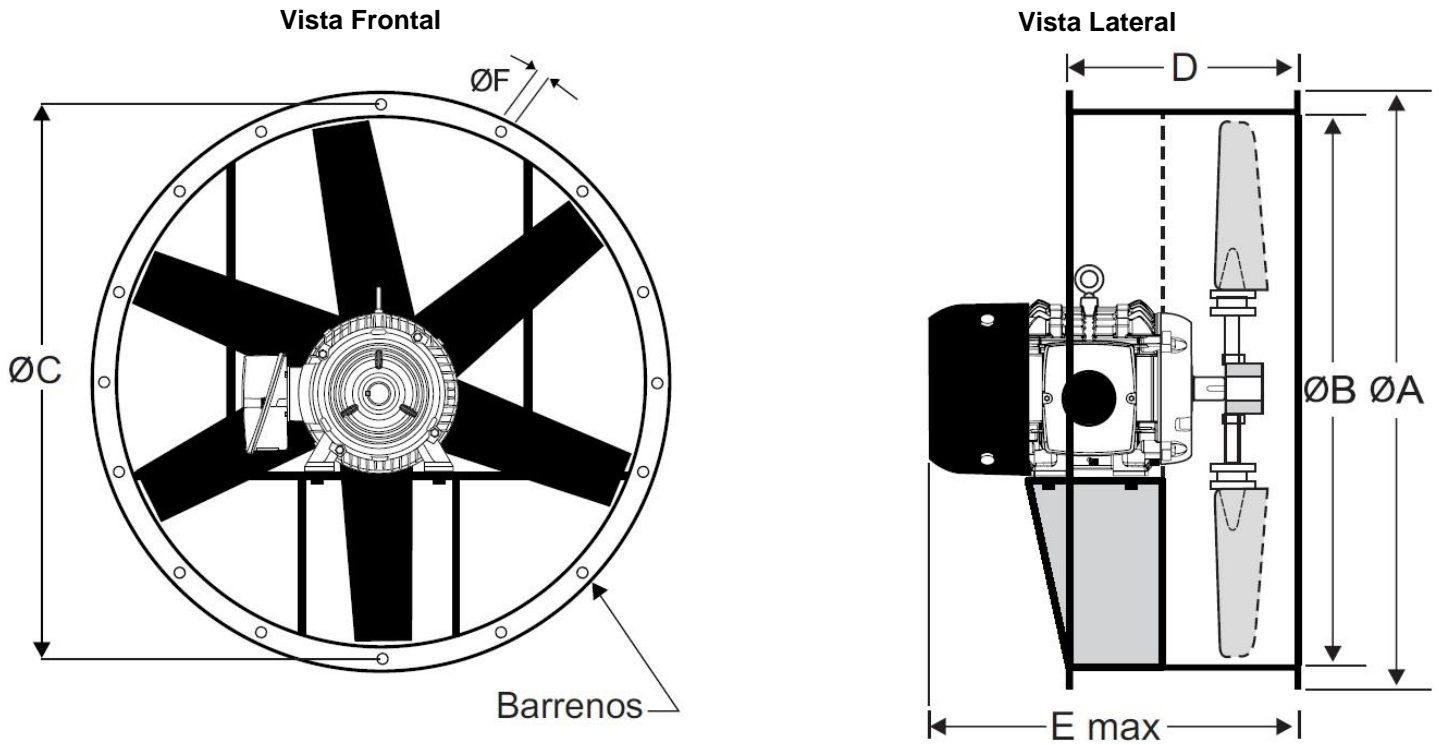
Clave	Caudal @ 0" C.A		Ø Aspa in	HP	Motor RPM	Amperaje Máx.		Polos	Álabes	Grado de Inclinación del los Alabes	Nivel Sonoro dB	Peso Kg	Dimensiones con empaque de madera o cartón (cm)
	CFM	m3/hr				220V	440V						
<b>MXAWZ-001</b>	18800	31941	42	2	1150	7	3.5	6	3	20	68	146	125x125x84
<b>MXAWZ-002</b>	19600	33300	42	3	1150	9	4.5	6	6	20	69	169	125x125x84
<b>MXAWZ-003</b>	23000	39077	42	3	1150	9	4.5	6	3	24	72	161	125x125x84
<b>MXAWZ-004</b>	26600	45193	42	5	1150	14	7	6	6	26	75	187	125x125x84
<b>MXAWZ-005</b>	26700	45363	48	5	1150	14	7	6	3	20	71	205	140x140x94
<b>MXAWZ-006</b>	29400	49951	42	10	1725	28	14	4	6	20	77	186	125x125x84

# AlumWizz

## Características técnicas específicas de los Ventiladores Tubulares Alta Eficiencia AlumWizz

Clave	Caudal @ 0" C.A		Ø Aspa in	HP	Motor RPM	Amperaje Máx.		Polos	Álabes	Grado de Inclinación del los Alabes	Nivel Sonoro dB	Peso Kg	Dimensiones con empaque de madera o cartón (cm)
	CFM	m3/hr				220V	440V						
<b>MXAWZ-007</b>	29600	50290	42	5	1150	14	7	6	3	30	77	180	125x125x84
<b>MXAWZ-008</b>	29800	50630	42	7.5	1725	23	11.5	4	3	21	78	175	125x125x84
<b>MXAWZ-009</b>	31400	53349	48	5	1150	14	7	6	3	23	74	205	140x140x94
<b>MXAWZ-010</b>	32300	54878	42	7.5	1150	20	10	6	6	31	80	230	125x125x84
<b>MXAWZ-011</b>	33100	56237	48	7.5	1150	20	10	6	6	23	75	255	140x140x94
<b>MXAWZ-012</b>	34100	57936	42	7.5	1150	20	10	6	3	36	81	222	125x125x84
<b>MXAWZ-013</b>	34500	58616	42	10	1725	28	14	4	3	24	81	178	125x125x84
<b>MXAWZ-014</b>	36600	62183	42	10	1150	28	14	6	6	35	82	245	125x125x84
<b>MXAWZ-015</b>	38000	64562	48	7.5	1150	20	10	6	3	27	78	247	140x140x94
<b>MXAWZ-016</b>	38200	64902	42	15	1725	42	21	4	6	25	83	234	125x125x84
<b>MXAWZ-017</b>	39900	67790	48	10	1150	28	14	6	6	27	79	270	140x140x94
<b>MXAWZ-018</b>	42000	71358	48	20	1725	54	27	4	6	20	80	274	140x140x94
<b>MXAWZ-019</b>	42700	72547	42	15	1725	42	21	4	3	29	85	226	125x125x84
<b>MXAWZ-020</b>	44100	74926	48	10	1150	28	14	6	3	31	81	263	140x140x94
<b>MXAWZ-021</b>	44800	76115	48	15	1725	42	21	4	3	22	82	251	140x140x94
<b>MXAWZ-022</b>	45100	76625	42	20	1725	54	27	4	6	29	87	249	125x125x84
<b>MXAWZ-023</b>	47800	81212	42	20	1725	54	27	4	3	33	88	241	125x125x84
<b>MXAWZ-024</b>	48300	82062	48	15	1150	40	20	6	6	32	84	284	140x140x94
<b>MXAWZ-025</b>	48500	82402	42	25	1725	64	32	4	6	31	89	314	125x125x84
<b>MXAWZ-026</b>	49600	84270	48	25	1725	64	32	4	6	23	84	339	140x140x94
<b>MXAWZ-027</b>	50600	85969	48	15	1150	40	20	6	3	37	84	276	140x140x94
<b>MXAWZ-028</b>	51900	88178	48	20	1725	54	27	4	3	25	85	266	140x140x94
<b>MXAWZ-029</b>	53300	90557	42	30	1725	78	39	4	6	34	90	334	125x125x84
<b>MXAWZ-030</b>	54700	92935	48	20	1150	52	26	6	6	36	86	349	140x140x94
<b>MXAWZ-031</b>	54800	93105	48	30	1725	78	39	4	6	25	86	359	140x140x94
<b>MXAWZ-032</b>	56900	96673	48	25	1725	64	32	4	3	27	87	331	140x140x94
<b>MXAWZ-033</b>	59600	101260	48	25	1150	64	32	6	6	39	88	393	140x140x94
<b>MXAWZ-034</b>	64300	109246	48	30	1150	78	39	6	6	42	90	424	140x140x94
<b>MXAWZ-035</b>	64500	109586	48	30	1725	78	39	4	3	30	90	351	140x140x94
<b>MXAWZ-036</b>	65000	110435	48	40	1725	104	52	4	6	39	90	409	140x140x94
<b>MXAWZ-037</b>	71000	120629	48	40	1725	104	52	4	3	34	92	401	140x140x94
<b>MXAWZ-038</b>	72400	123008	48	50	1725	126	63	4	6	32	92	419	140x140x94
<b>MXAWZ-039</b>	75800	128784	48	50	1725	126	63	4	3	37	93	411	140x140x94

## Dimensiones de los Ventiladores Tubulares Alta Eficiencia AlumWizz

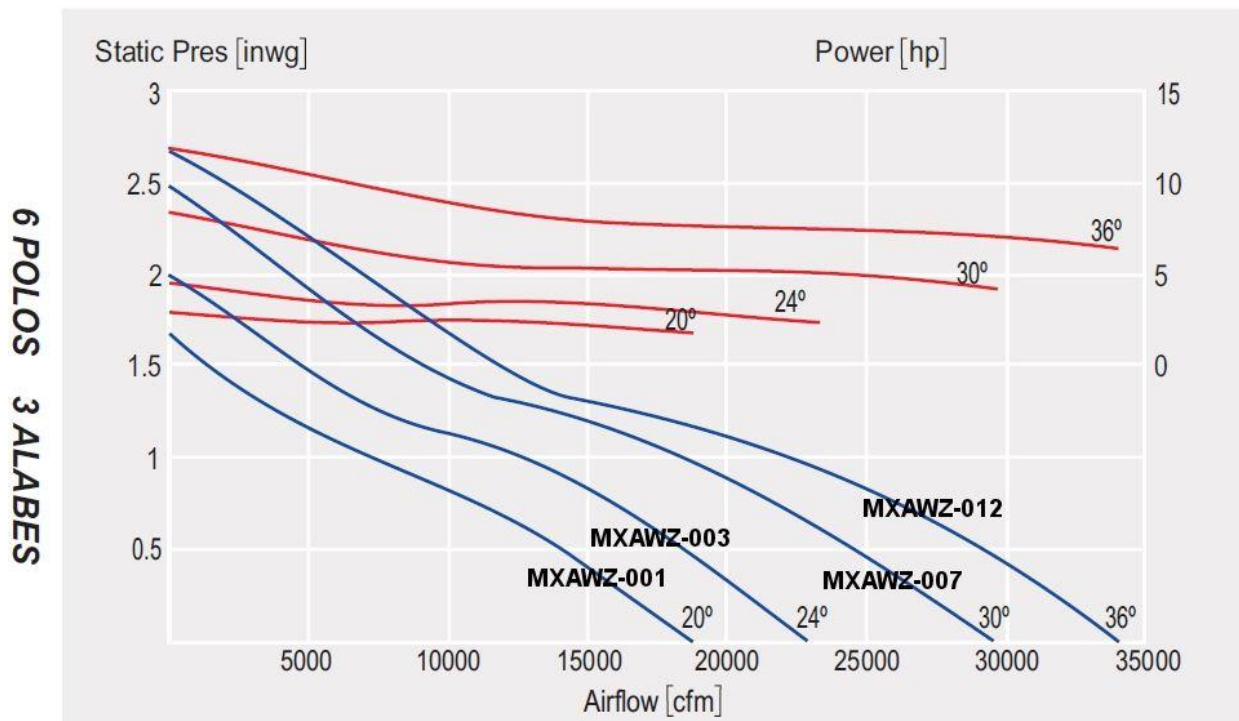


Dimensiones (mm)							
Clave	ØA	ØB	ØC	ØD	ØE	ØF	No. de Barrenos
<b>MXAWZ-001</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
<b>MXAWZ-002</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
<b>MXAWZ-003</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
<b>MXAWZ-004</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
<b>MXAWZ-005</b>	1347	1245	1296	508	889	13	16
<b>MXAWZ-006</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
<b>MXAWZ-007</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
<b>MXAWZ-008</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
<b>MXAWZ-009</b>	1347	1245	1296	508	889	13	16
<b>MXAWZ-010</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
<b>MXAWZ-011</b>	1347	1245	1296	508	889	13	16
<b>MXAWZ-012</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
<b>MXAWZ-013</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
<b>MXAWZ-014</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
<b>MXAWZ-015</b>	1347	1245	1296	508	889	13	16
<b>MXAWZ-016</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
<b>MXAWZ-017</b>	1347	1245	1296	508	889	13	16
<b>MXAWZ-018</b>	1347	1245	1296	508	889	13	16
<b>MXAWZ-019</b>	1194	1093	1143	458	788	1/2	16



Dimensiones (mm)							
Clave	ØA	ØB	ØC	ØD	ØE	ØF	No. de Barrenos
MXAWZ-020	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-021	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-022	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
MXAWZ-023	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
MXAWZ-024	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-025	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
MXAWZ-026	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-027	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-028	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-029	1194	1093	1143	458	788	1/2	16
MXAWZ-030	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-031	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-032	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-033	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-034	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-035	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-036	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-037	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-038	1347	1245	1296	508	889	13	16
MXAWZ-039	1347	1245	1296	508	889	13	16

## Curvas de Operación

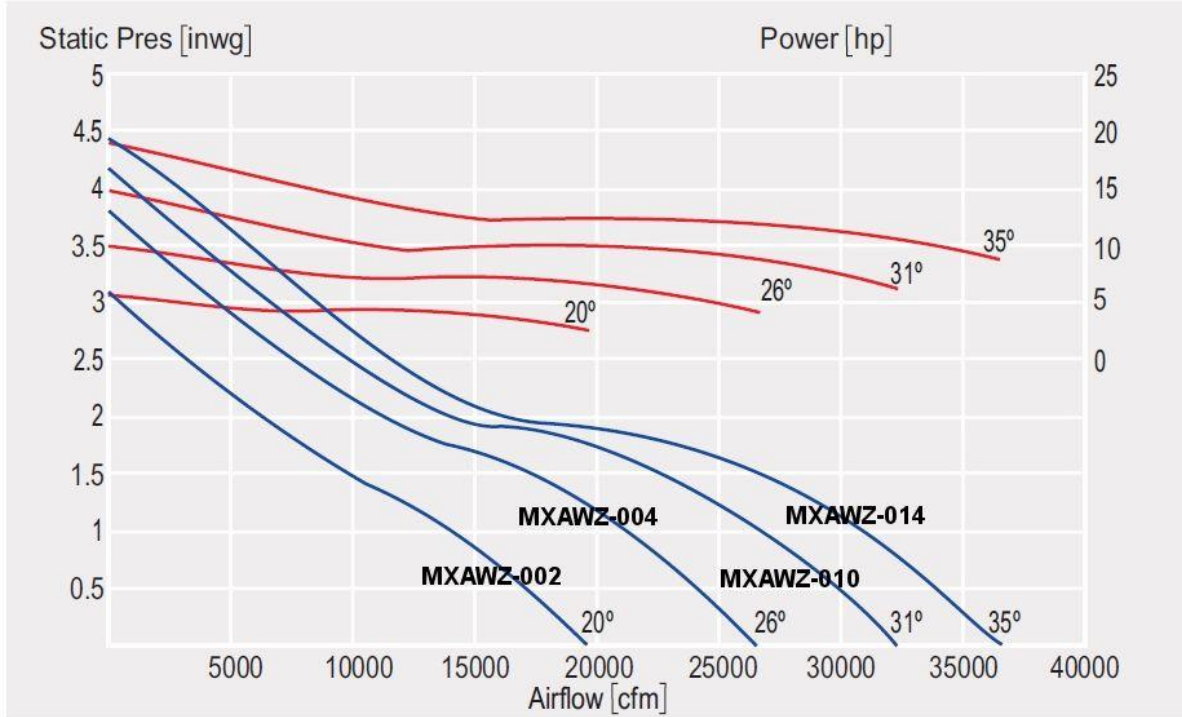




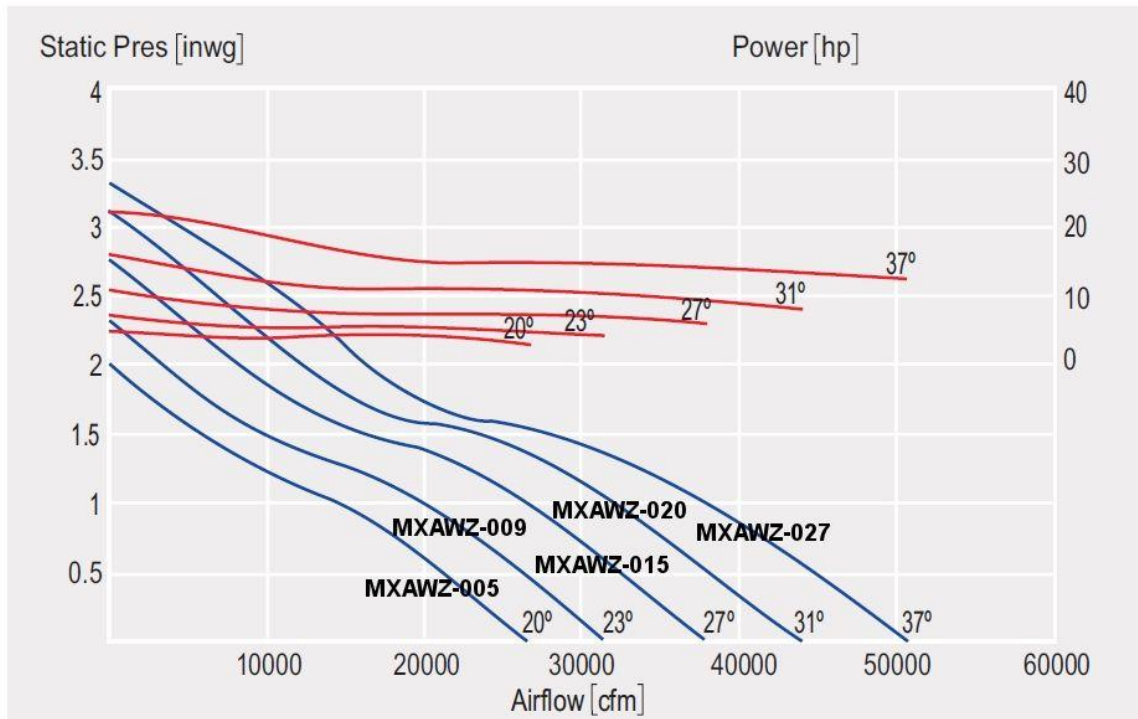


## Curvas de Operación

6 POLOS  
6 ALABES



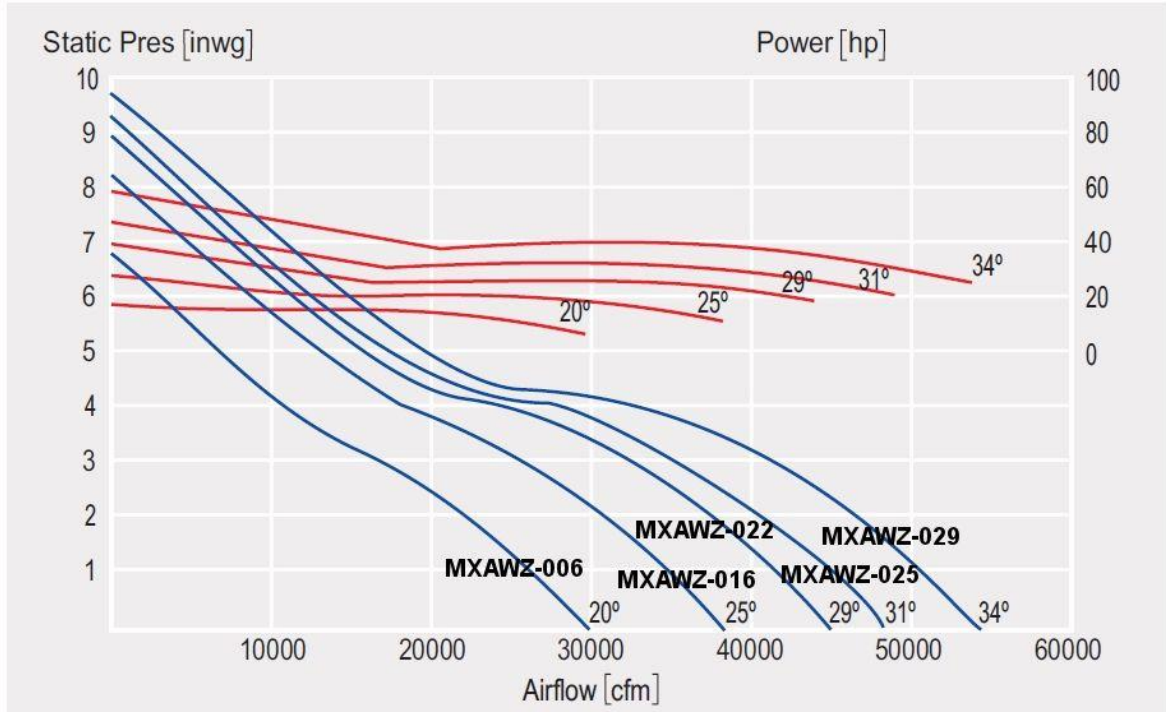
6 POLOS  
3 ALABES



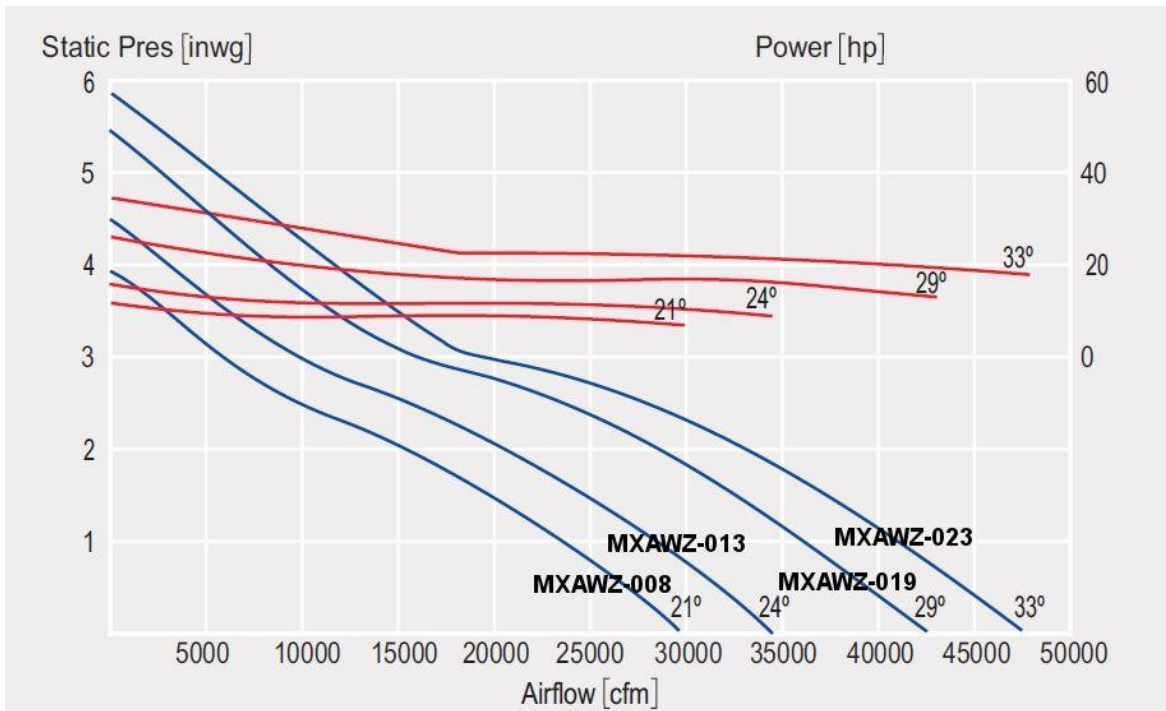


## Curvas de Operación

4 POLOS 6 ALABES

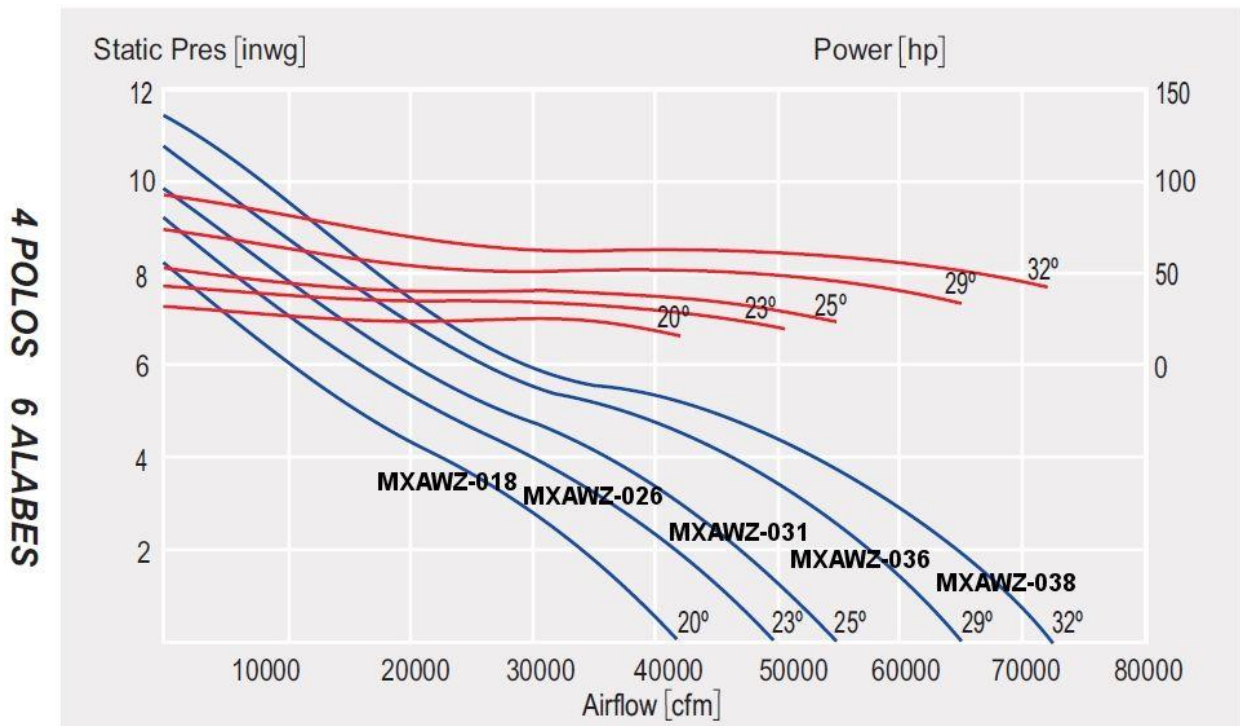
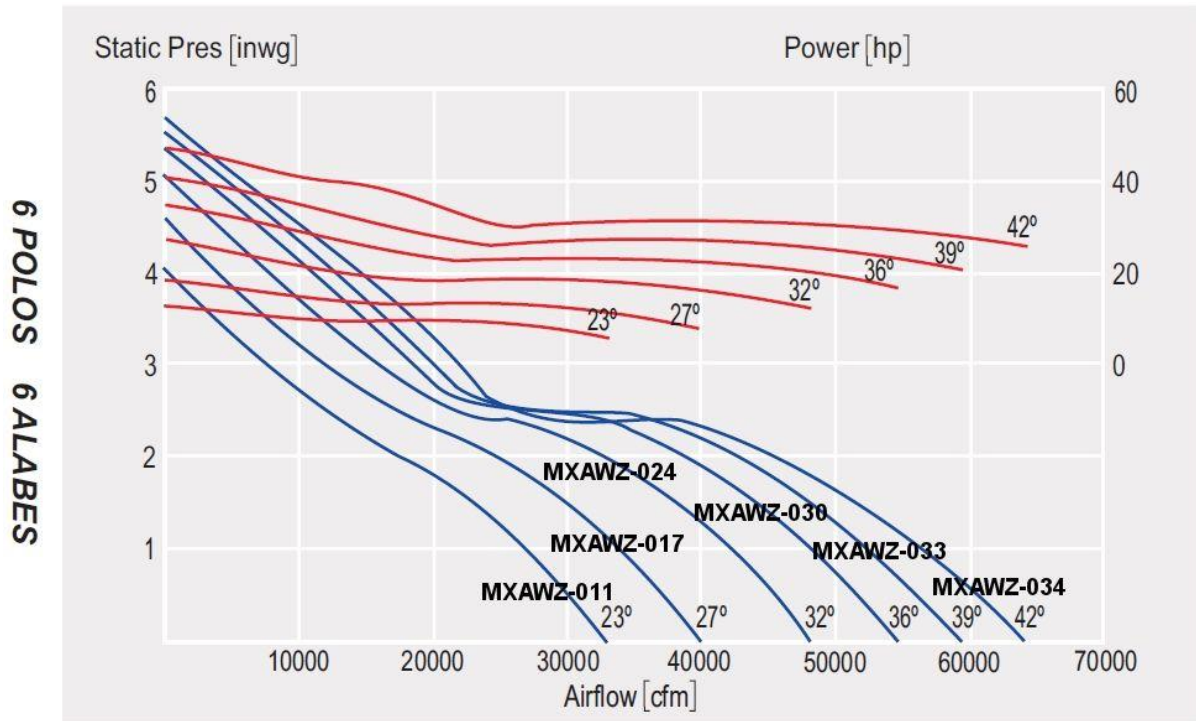


4 POLOS 3 ALABES





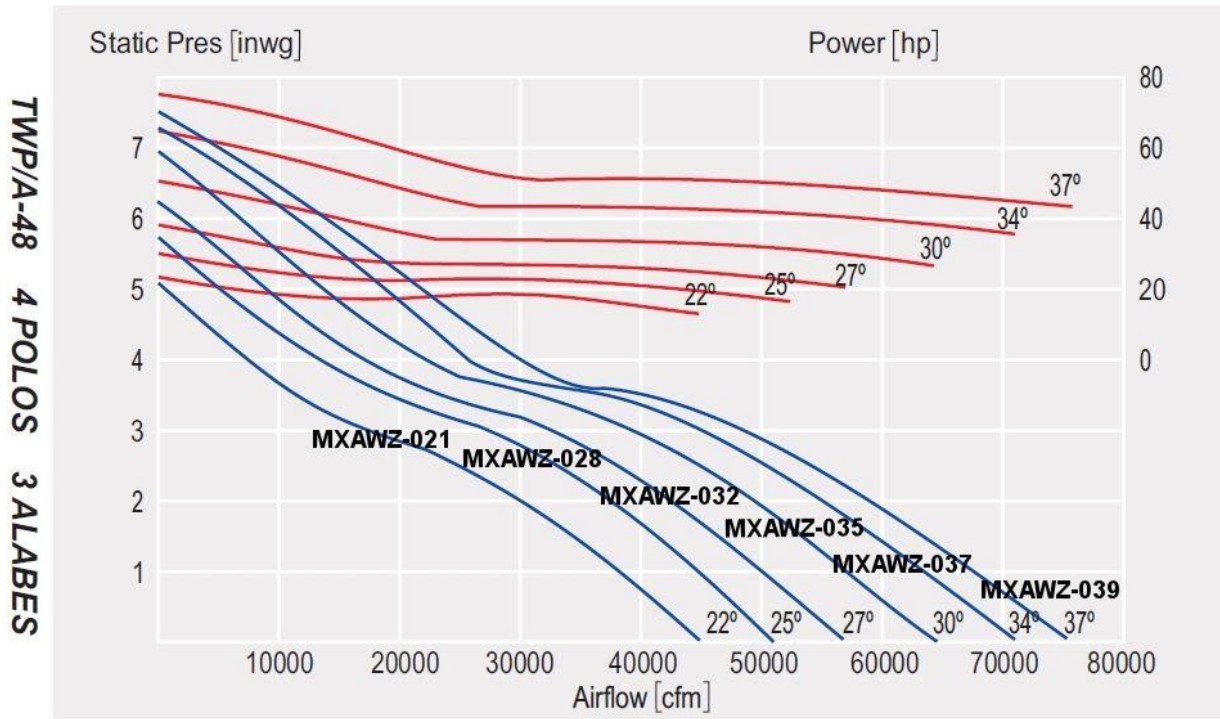
## Curvas de Operación







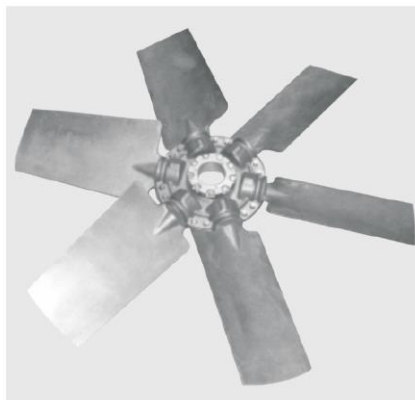
## Curvas de Operación



## Galería de Imágenes de los Ventiladores Tubulares Alta Eficiencia AlumWizz



Cubo en Aluminio Inyectado



Hélice de Aluminio Inyectado