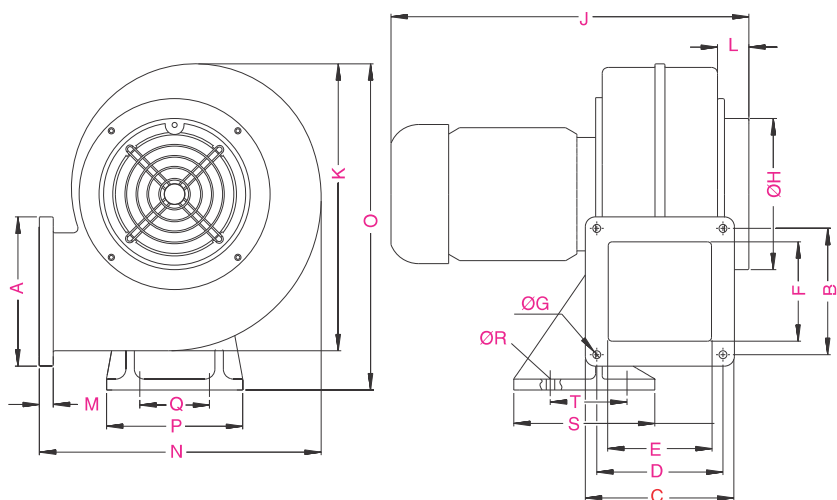




VENTILADOR SIROCO - VSI

SIROCCO FAN - VENTILADOR DEL TIPO SIROCO



- ✓ Carcaça em alumínio
- ✓ Motor até VSI-130: monofásico ou trifásico, IP-54. acima do VSI-130, trifásico 4 tensões, IP-55
- ✓ Isolamento classe F
- ✓ Acessórios: filtro, bocal de saída e regulador de ar
- ✓ Sob consulta: motor monofásico, sem base, motor a prova de explosão acima do VSI - 130 e outras tensões

- ✓ *Aluminum frame*
- ✓ *Mono-phase and three-phase electric IP-54 motors until model VSI-130; above, three-phase 4 voltage, IP-55*
- ✓ *Class F insulation*
- ✓ *Accessories: air filter, outlet nozzle and air throttle device*
- ✓ *Under request: mono-phase electric motors without foot, and explosion proof motors above VSI-130 and other voltages*

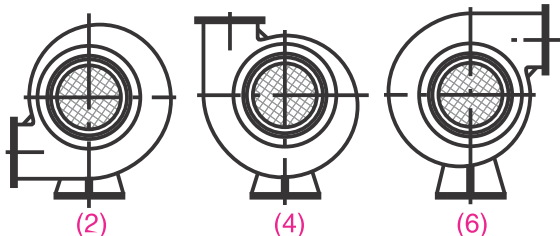
- ✓ *Carcasa de aluminio*
- ✓ *Motor hasta VSI-130: monofásico o trifásico, IP-54. arriba del VSI-130, trifásico 4 tensiones, IP-55*
- ✓ *Aislamiento clase F*
- ✓ *Accesorios: boquilla de salida y regulador del aire*
- ✓ *Sob consulta: motor monofásico sem base e motor a prova de explosão acima do VSI-130 y otras tensiones*

DIMENSÕES (mm) DIMENSIONS (mm) DIMENSIONES (mm)

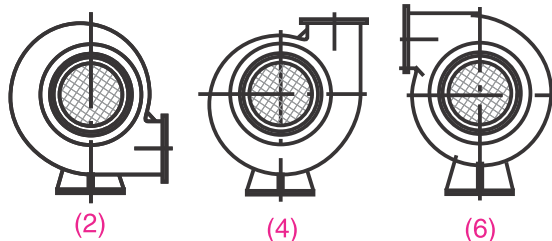
MOD.	A	B	C	D	E	F	ØG	ØH	J	K	L	M	N	O	P	Q	ØR	S	T
VSI-80	86	70	86	70	56	51	6	92	198	135	10	5	144	155	72	42	9	76	-
VSI-90	91	78	86	73	56	60	M5	102	222	168	15	8	166	156	128	99	10	110	70
VSI-100	112	91	122	104	80	68	7	128	288	218	35	8	225	239	100	60	10	93	-
VSI-130	112	91	122	104	80	68	7	128	286	218	24	8	225	239	100	60	10	93	-
VSI-150	150	127	150	127	104	104	8	153	359	275	31	14	276	298	138	80	10	141	-
VSI-160	150	127	150	127	104	104	8	153	359	275	31	14	280	298	138	80	10	141	-
VSI-170	157	127	157	127	105	105	M8	-	390	327	-	8	312	405	192	140	10	178	117
VSI-190	215	185	175	150	105	143	M10	203	426	363	38	16	349	419	192	140	10	178	117
VSI-195	220	185	177	150	108	148	9	-	360	380	-	16	415	416	192	140	10	178	117
VSI-200	215	175	215	175	143	143	M10	203	434	363	38	16	349	419	192	140	10	178	117
VSI-210	215	175	215	175	143	143	M10	203	477	363	38	16	349	419	192	140	10	178	117
VSI-350	245	210	235	200	165	165	10	241	537	390	45	20	394	505	200	140	9	390	290
VSI-360	245	210	235	200	165	165	10	241	567	390	45	20	394	505	200	140	9	390	290

POSIÇÕES DE MONTAGEM MOUNTING POSITIONS POSICIÓN DE ENSAMBLAJE

Horário - *Clockwise*



Anti-horário - *Counter clockwise*

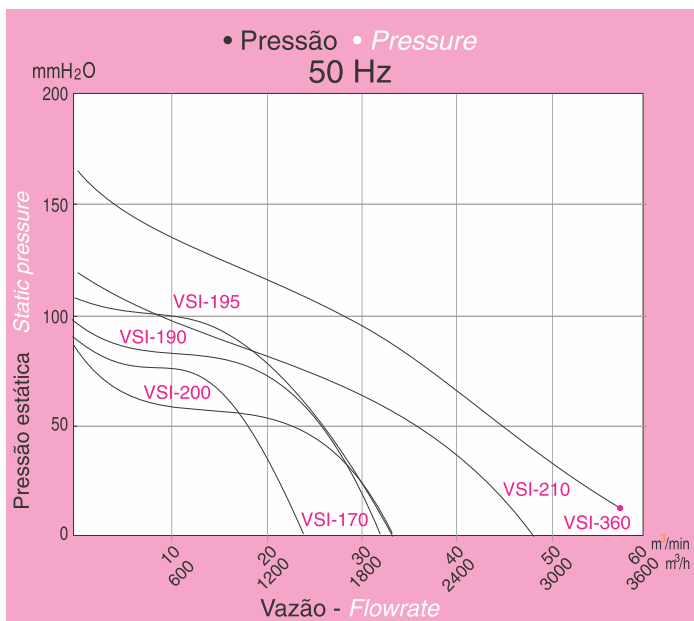
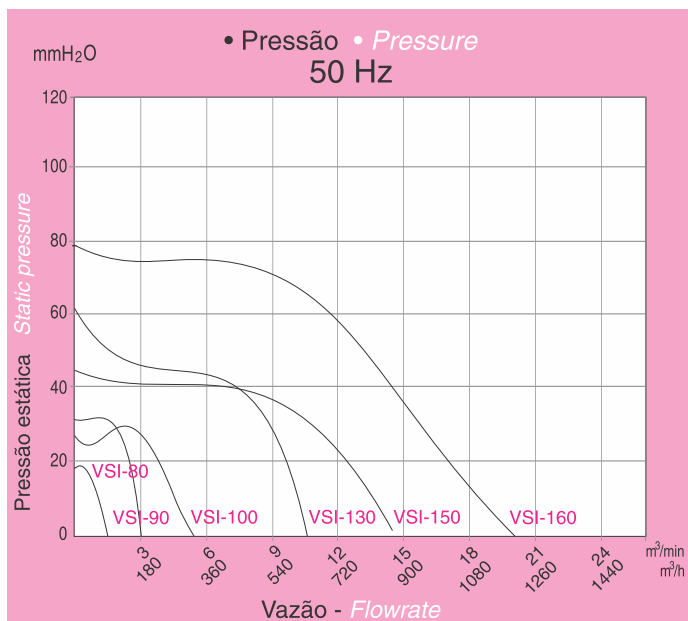
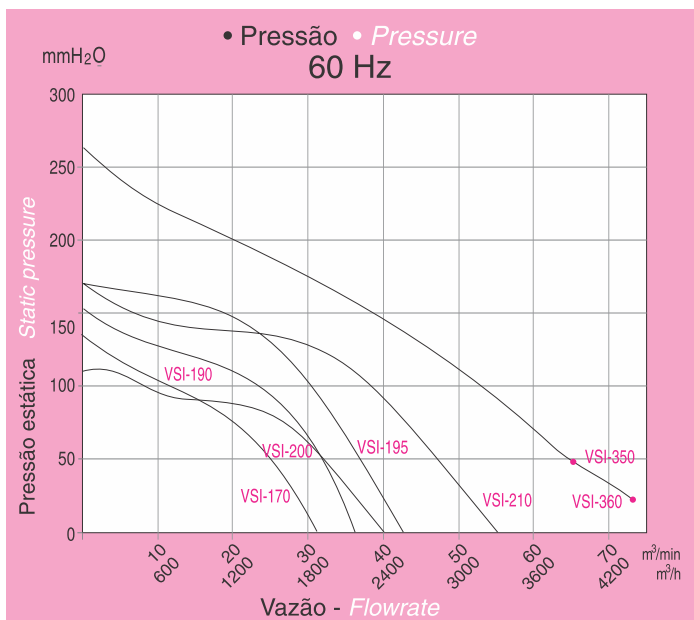
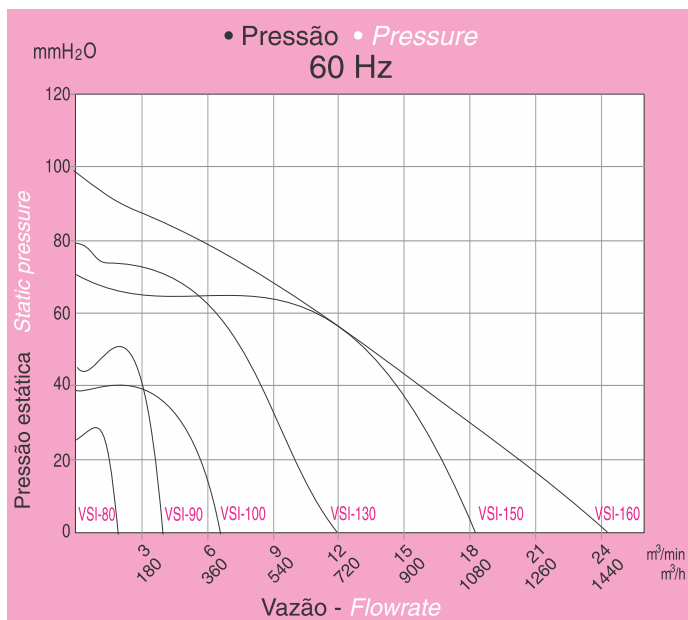


MODELO <i>MODEL</i>	60 Hz				50 Hz				kg
	VAZÃO MAX. <i>MAX. FLOWRATE</i> (m³/min)	PRESSÃO MAX. <i>MAX. PRESSURE</i> mm H ₂ O	dBA	**CV	VAZÃO MAX. <i>MAX. FLOWRATE</i> (m³/min)	PRESSÃO MAX. <i>MAX. PRESSURE</i> mm H ₂ O	dBA	**CV	
VSI-80	1,9	26	70	1/20	1,5	18,2	62	1/50	3
VSI-90	3,6	46	77	1/6	3	32,2	66	1/15	4,5
VSI-100	6,6	39	79	1/6	5,5	27,3	68	1/15	6,5
VSI-130	12,3	80	81	1/2	10,6	62	71	1/4	7,6
VSI-150	18,4	71,4	78	1	15	45	70	1/2	9,1
VSI-160	24,6	99	89	1	20,1	79	75	1/2	11
VSI-170	30	140	72	1,5	25	97	72	1,5	15
VSI-190	36	151	93	2	32,8	99	70	1	18
VSI-195	42,9	171,6	90	2	34	108	82	1	19
VSI-200	40,2	108	95	2	33,5	84	82	1	19
VSI-210	55	171	95	4	48,5	116,2	82	2	27
VSI-350	65	260	98	5	-	-	-	-	45
VSI-360	73	261	98	6	58	165	90	3	48

• Valores medidos a 1 metro de distância da entrada de ar no ventilador em plena carga • *Shown values measured at 1 meter distance from the air intake of fan operating at full charge* • Valores medidos a 1 metro de alejamiento de la entrada del ar en el ventilador en plena carga - **1 CV=0,736 kW

CURVAS DE DESEMPENHO

PERFORMANCE CURVES - CURVAS DE DESEMPÑO



Valores nominais indicados conforme norma ISO 5801, válidos dentro de uma tolerância de ± 10% a uma densidade de 1,2kg/m³, 50Hz e 60Hz
Shown nominal values were raised under the ISO5801 Standard, and were valid within a tolerance of +- 10%, at an air density of 1,2 kg/m³ ; 50 and 60 Hz
 Valores nominales indicados de acuerdo con la norma ISO 5801, válidos dentro de una tolerancia de ± 10% a una densidad de 1,2kg/m³, 50Hz e 60Hz