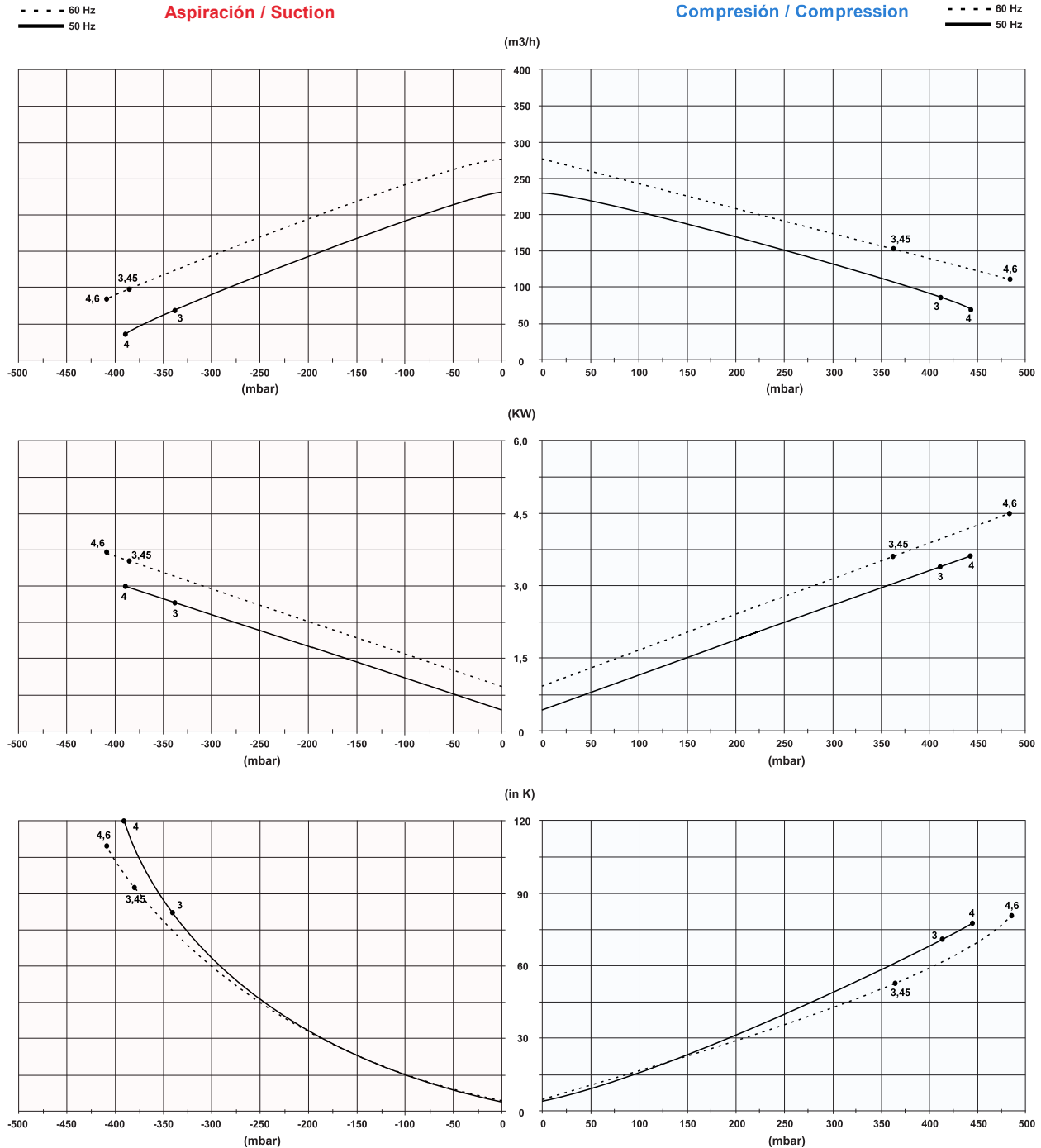




- Sin mantenimiento. Compresión libre de aceite / *Maintenance free. Oil free compression*
- Motores 50/60 Hz, clase de aislamiento F. Protección IP55. Protección térmica de serie / *50/60 Hz motors, insulation class F. IP55 protection rating. Thermal protection as standard*
- Permite funcionamiento con variador de frecuencia / *Frequency converter operation allowed*
- Ejecuciones a medida / *Customization*



Curvas válidas para operación en continuo con aire a 15°C medido en la aspiración a 1013hPa (mbar abs.) de contrapresión atmosférica, tolerancia: $\pm 10\%$; temperatura ambiente: de -20° a +40°C

Curves are valid for continuous operation; medium: air at 15°C, measured at inlet port and 1013 hPa (mbar abs.) atmospheric backpressure, Tolerance: $\pm 10\%$; ambient temperature: -20° to +40°C

Curvas válidas para operación en continuo con aire a 15°C medido en la aspiración a 1013hPa (mbar abs.) de presión atmosférica, tolerancia: $\pm 10\%$; temperatura ambiente: de -20° a +40°C

Curves are valid for continuous operation; medium: air at 15°C, measured at inlet port and 1013 hPa (mbar abs.) atmospheric pressure, Tolerance: $\pm 10\%$; ambient temperature: -20° to +40°C

Datos técnicos / Technical data

Type	kW	Hz	V ¹⁾	A	m³/h	hPa (mbar) ²⁾	dB(A) ³⁾	kg
HSC0210-2ST301-6	3	50	200-240 Δ / 345-415 Y	12,5 Δ / 7,2 Y	210	-340 / 410	72	40
	3,45	60	220-275 Δ / 380-480 Y	12,6 Δ / 7,3 Y	250	-380 / 360	74	
HSC0210-2ST401-7	4	50	345-415 Δ / 600-720 Y	9,0 Δ / 5,2 Y	210	-390 / 440	72	44
	4,6	60	380-480 Δ / 660-720 Y	9,0 Δ / 5,2 Y	250	-410 / 480	74	

1) Disponibles otros voltajes bajo pedido /

Other voltages are available on request

2) Disponibles válvulas limitadoras de presión diferencial /

Relief valves are available for limiting differential pressure

3) Nivel sonoro medido conforme a EN ISO 3744 a 1 m de distancia con mangueras conectadas /

Noise level measurement acc. to EN ISO 3744 at a distance of 1m with hoses connected

Temperatura ambiente / Ambient temperature: -25°... 40°C

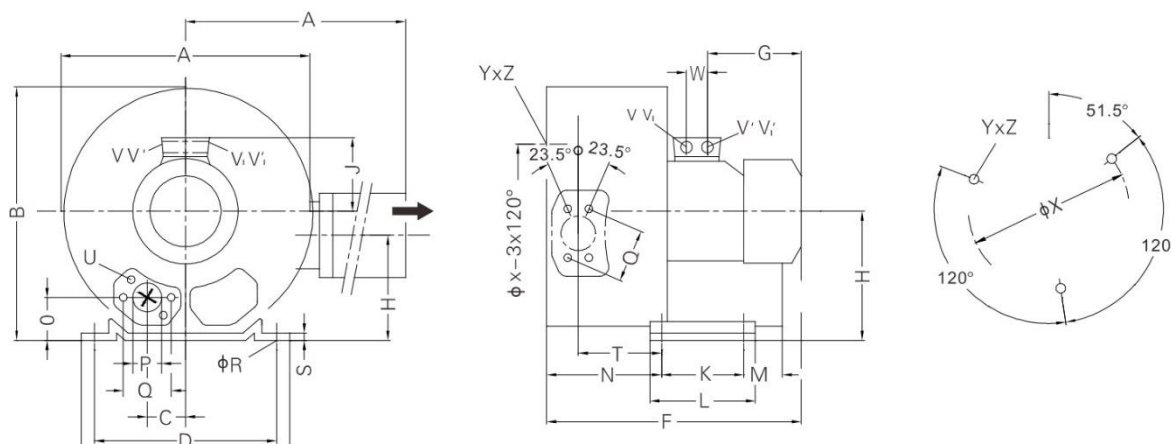
Temperatura de aspiración / Inlet temperature: -25°... 40°C

Altura máx. de instalación / Max. Installation height: 1000 m.

Protección bimetal en motor / Bimetal motor protection

Type	Hz	V
HSC-T...-1	50	185-225 Δ / 320-390 Y
	60	200-240 Δ / 345-415 Y
HSC-T...-5	50	500 Δ
	60	575 Δ
HSC-T...-6	50	200-240 Δ / 345-415 Y
	60	220-275 Δ / 380-480 Y
HSC-T...-7	50	345-415 Δ / 600-720 Y
	60	380-480 Δ / 660-720 Y
HSC-A...-1	50	230
	60	230
HSC-S...-5	50	115/230
	60	115/230

Dimensiones / Dimensions



Type	A	A'	B	C	D	E	F	G	H	H'	J	K	L	M	N	O	P	Q	φR	S	T	U	V	V'	φX	Y_Z	X-Holes
HSC0210-2ST301-6	372	411	371	60	260	295	465	190	175	144	135	115	155	98	171	48	G 2"	83	14	4	116	M8 x 17	M32 x 1,5	M32 x 1,5	200	M8 x 20	51,5°/171,5°/291,5°
HSC0210-2ST401-7	372	411	371	60	260	295	499	224	175	144	135	115	155	98	171	48	G 2"	83	14	4	116	M8 x 17	M32 x 1,5	M32 x 1,5	200	M8 x 20	51,5°/171,5°/291,5°