

Características Técnicas

- Construcción en aleación de aluminio
- Funcionamiento silencioso
- Libre de mantenimiento
- Max Caudal:
 - 470 m³/h @ 50 Hz
 - 570 m³/h @ 60 Hz
- Max Compresión: 650 mbar
- Max Aspiración: -450 mbar (rel)

Motor Eléctrico

- Alta Eficiencia: IE2
- Potencia: 3.0 - 15 kW
- Motor con grado de protección IP55
- Clase de aislamiento F, doble impregnación, idóneo para inverter
- Protector térmico PTO de serie
- Tensión de Alimentación "Wide Range"

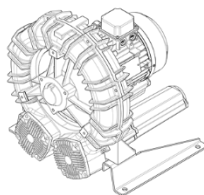
~3	[V] (Δ / Y)		[Hz]
	<= 4 kW	> 4 kW	
IE2	230 / 400	400 / 690	50
	265 / 460	460 / 795	60
Wide	200 – 240 / 345 – 415	345 – 415 / 600 – 720	50
Range	220 – 280 / 380 – 480	380 – 480 / 660 – 830	60

Tolerancias relativas al valor fijo de tensión ± 10%, en un rango de ± 5%. IE2 IE2 solo 50 Hz.

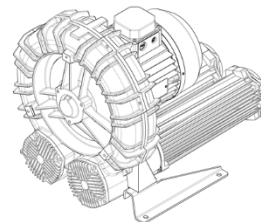
Opciones

- Tensiones especiales (IEC 60038)
- Tratamientos protectores de superficies
- Versión con sellado aumentado

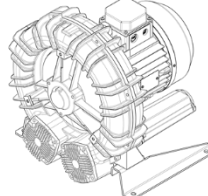
K07R



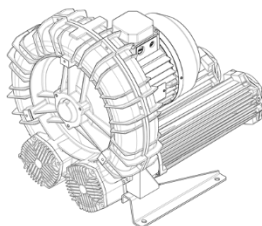
K09



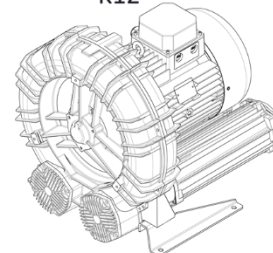
K08R



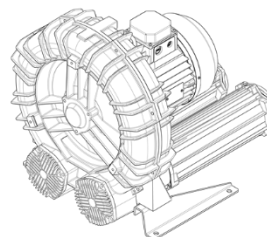
K10



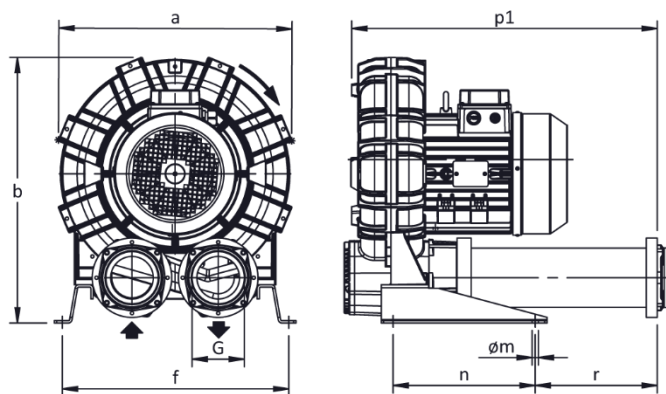
K12



K11



Dimensiones



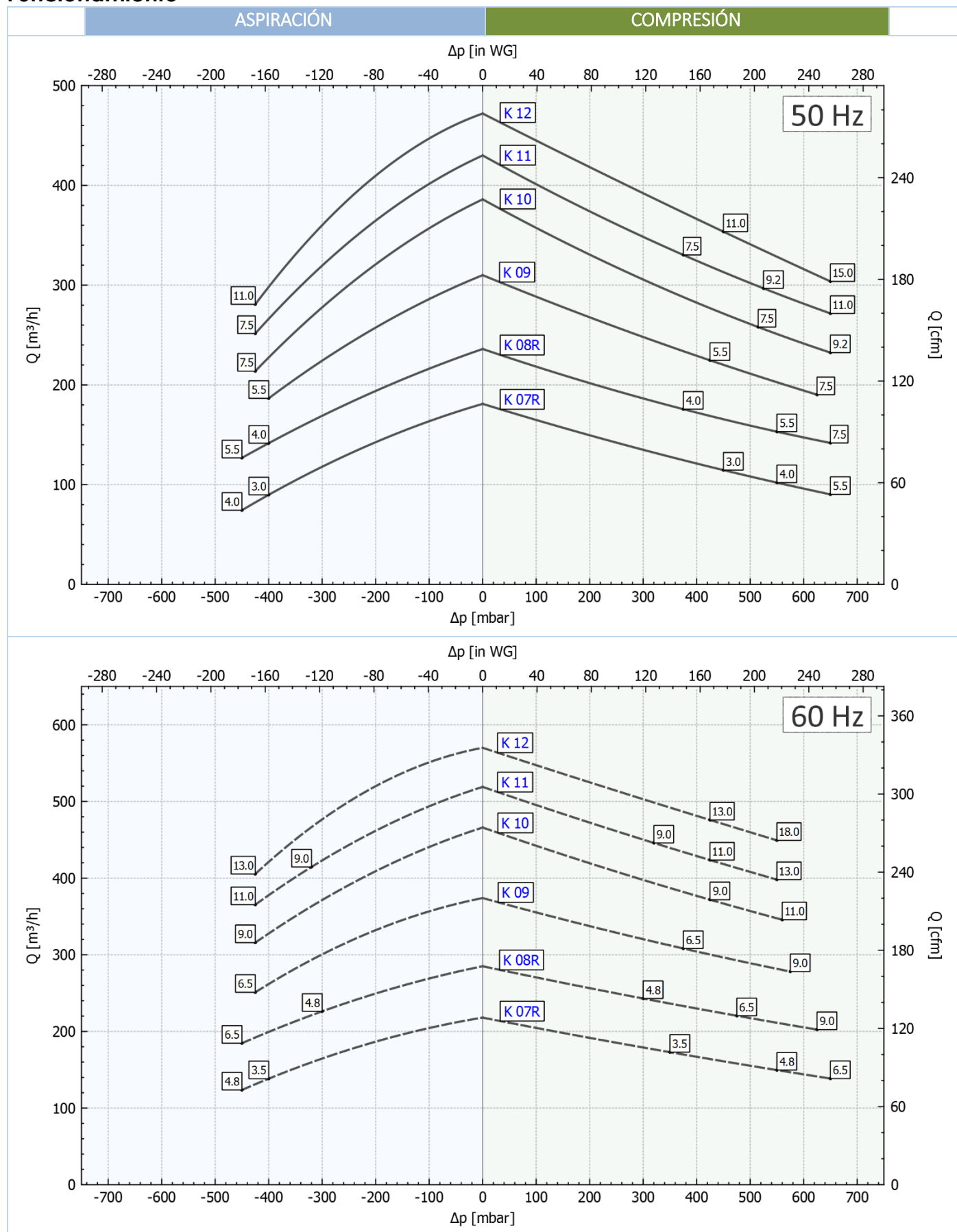
Modelo	a	b	f	G	m	n	p1	r
K07R-MD	424	481	438	G 2"	13	300	418	43
K08R-MD	457	498	448	G 2"	13	300	418	43
K09-MD	492	561	478	G 4"	13	300	644	257
K10-MD	516	573	478	G 4"	13	300	644	257
K11-MD	542	603	508	G 4"	13	300	654	262
K12-MD	548	606	508	G 4"	13	300	657	262

Dimensiones en mm – NO vinculantes

INSTALACIÓN

- Para un correcto funcionamiento de la máquina, ésta debe ser equipada con un FILTRO en aspiración y una VÁLVULA limitadora de presión/vacío
- Otros accesorios disponibles bajo demanda
- Temperatura ambiente y del fluido en aspiración permitida de -15 °C a +40 °C
- Leer atentamente el manual de instrucciones antes de instalar el equipo

Funcionamiento



Tolerancia sobre los valores indicados +/-10%.

Datos sujetos a variación sin previo aviso.

Curvas referidas a aire, a una temperatura de 20°C y a una presión atmosférica de 1013 mbar (abs).