

Características Técnicas

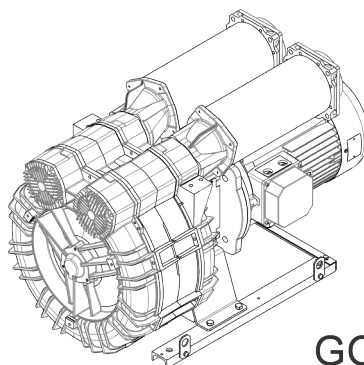
- Construcción en aleación de aluminio
- Funcionamiento silencioso
- Acople flexible ATEX II 2GD c T4

Motor Eléctrico

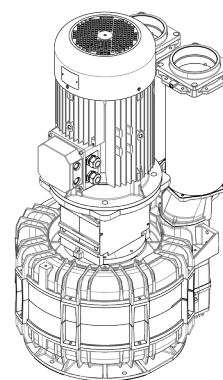
- Motores con protección IP65
- Aislamiento clase F(B)

Opciones

- Tensiones especiales (IEC 60038)
- Tratamientos protectores de superficies
- Versión con sellado aumentado
- Motor compatible con VFD
- Protector térmico PTO/PTC



GOR



GVR

Características de Funcionamiento

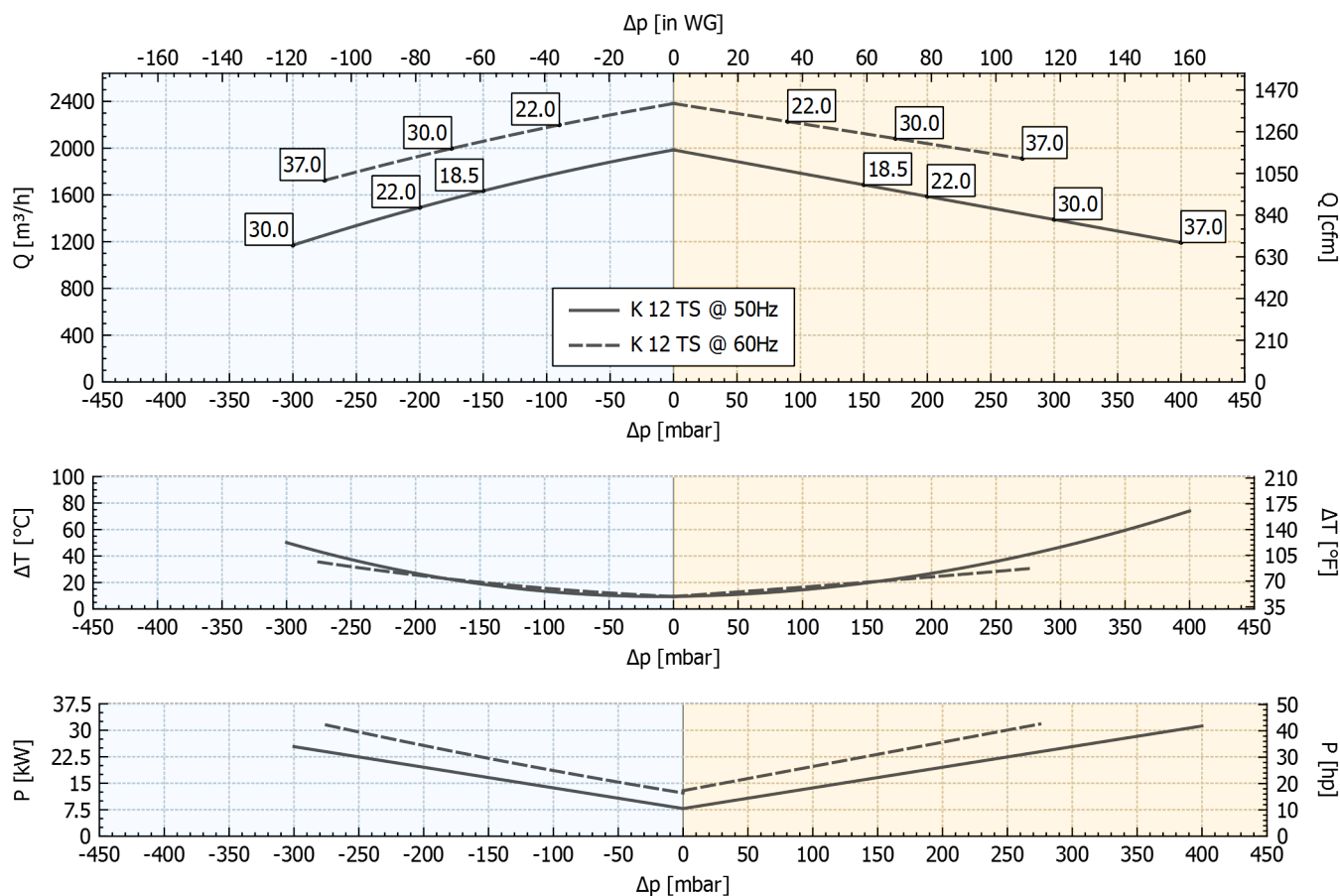
P _n [kW]	Frecuencia [Hz]	Δp _{max} [mbar]		Q _{max} [m³/h]	Leq¹ [dB(A)]	Peso [kg] GOR / GVR	H² [mm]
		Aspiración	Compresión				
18.5	50	150	150	1985	89.3	298.0 / 284.0	1076
22	50	200	200	1985	89.3	325.0 / 311.0	1117
22	60	90	90	2382	91.3	325.0 / 311.0	1117
30	50	300	300	1985	89.3	386.0 / 372.0	1222
30	60	175	175	2382	91.3	386.0 / 372.0	1222
37	50	-	400	1985	89.3	409.0 / 395.0	1222
37	60	275	275	2382	91.3	409.0 / 395.0	1222

1. Nivel sonoro medido conforme a la norma ISO 3744 (a 1 m de distancia, aspiración y salida canalizadas).

2. Ver dimensiones en la página siguiente.

ASPIRACIÓN

COMPRESIÓN

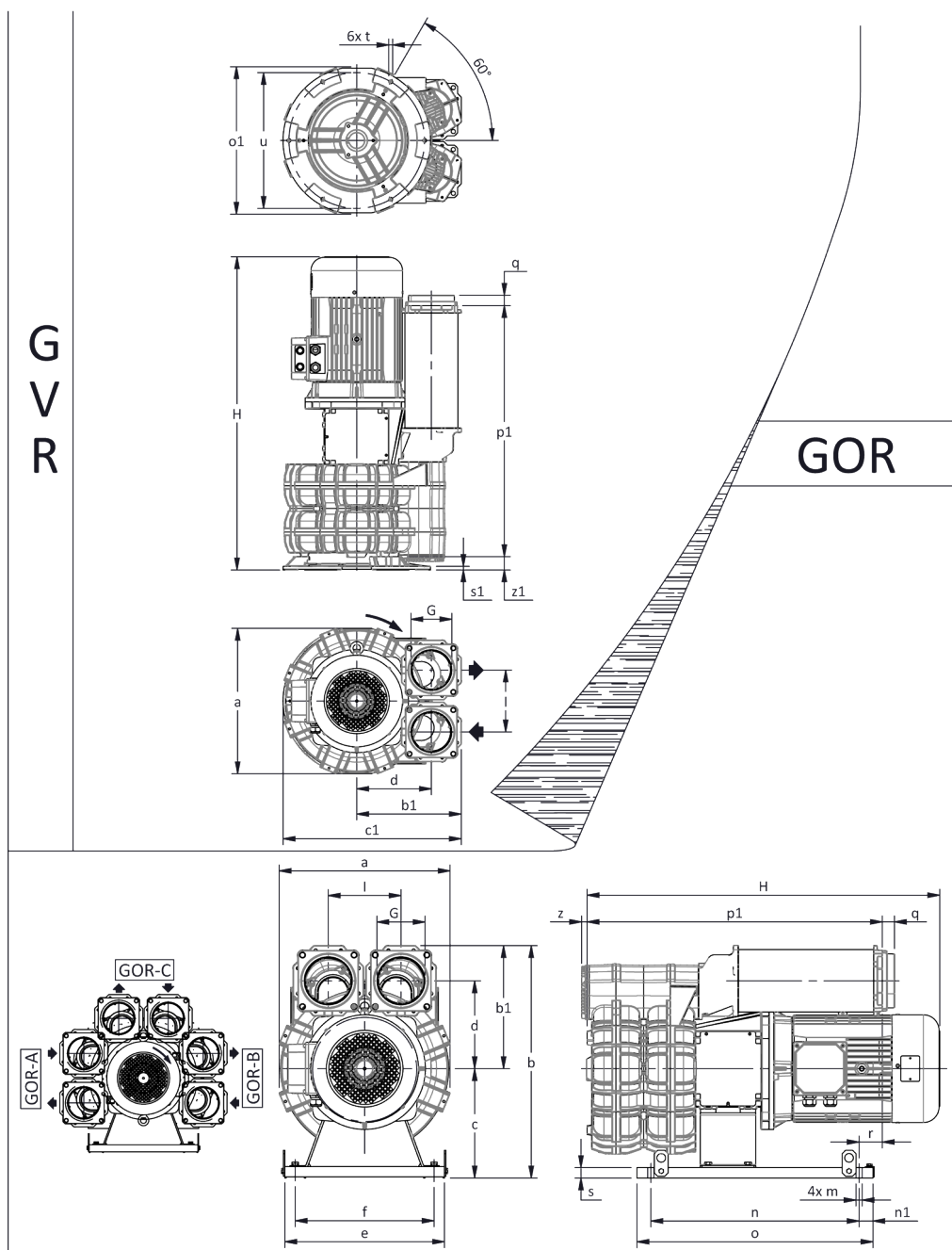


Tolerancia sobre los valores indicados +/-10%.

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).

Dimensiones



Dimensiones en mm
 NO vinculantes

a	b	b1	c	c1	d	d1	e	f	G	l	l1	l2	m				
548	720	405	315	679	305	-	460	400	G 5"	252	-	-	18				
n	n1	o	o1	p1	p2	q	r	r1	s	s1	t	u	v	w	x	z	z1
600	40	680	500	881	-	35	80	-	30	12	13	460	-	-	-	16	45

INSTALACIÓN

- Para un correcto funcionamiento de la máquina, ésta debe ser equipada con un FILTRO en aspiración y una VÁLVULA limitadora de presión/vacío.
- 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.