

BOMBAS ENGRANAJES PARA GASÓLEO CON PRESIÓN REGULABLE



BF

DESCRIPCIÓN

- Grupos con bombas de engranajes auto aspirantes.
- Especialmente diseñado para alimentación de gasoil a un quemador. a la presión deseada.
- Válvula reguladora de presión incorporada.
- Eléctricamente deben conectarse en paralelo con el quemador.
- En la aspiración deben instalarse nuestros filtros G-1 o G-5 para gasoil.
- No necesitan retorno al tanque (recirculación interna).

DATOS TÉCNICOS

- Máx. profundidad de aspiración: 7 m.c.a
- Grado de protección: IP-54 Clase F
- Temperatura máx. del líquido: 60°C
- Tensión: Monofásica 230 V $\pm 10\%$ / Trifásica 230/400 V $\pm 10\%$
- Motor: Según normas IEC. Protección termoamperimétrica de rearme automático (monofásica).
- Condensador: Condensador en la caja de bornes

MATERIALES

- Cuerpo bomba: Hierro fundido perlítico
- Cierre mecánico: Diversas versiones
- Impulsor: Engranajes en Acero
- Rodamientos: 2R-S engrase de por vida
- Eje motor: En Acero
- Cuerpo aspiración e impulsión: Hierro fundido perlítico

CARACTERÍSTICAS

Código	Tipo	CV	Tensión (V)	Int (A)	Ø Bocas		Presión máx.	Caudal
					ASP	IMP		
GA06229	BF-20	0,12	230M	0,8	3/8"	3/8"	0-5	20
GA06230	BF-35	0,12	230M	0,85	3/8"	3/8"	0-5	30
GA06231	BF-75	0,12	230M	0,85	3/8"	3/8"	0-5	70
GA06233	BF-301	0,5	230/400T	2,5/1,5	3/4"	3/4"	0-5	300

DIMENSIONES

Tipo	ØA	ØC	ØL	M	N	O	P	Q	H	I	ASP	IMP
BF-20	315	112	6,5	210	27	49	70	90	57	150	3/8"	3/8"
BF-35	315	112	6,5	210	27	49	70	90	57	150	3/8"	3/8"
BF-75	340	123	6,5	210	27	49	70	90	57	150	3/8"	3/8"
BF-301	340	140	9	265	56	47	90	112	71	183	3/4"	3/4"

