



EQUIPOS & SOLUCIONES ECUADOR

Modelo	Ref.	Potencia (HP)	Voltaje (v)	Amperaje (+Fs)	H max. (mca) *	Q max. (GPM) **	Succión	Descarga	Peso (Kg)
BE 1 5-1 HF	E0280	0.5	110/220	4.9	35	8	1"	1"	4.9
BE 1 10-1HF	E0326	1.0	110/220	10.0	55	10	1"	1"	9.3

* La altura (H) máxima se logra con la válvula totalmente cerrada. (mca= metros columna de agua).

** El caudal (Q) máximo se logra con la válvula totalmente abierta. (gpm= galones por minuto).

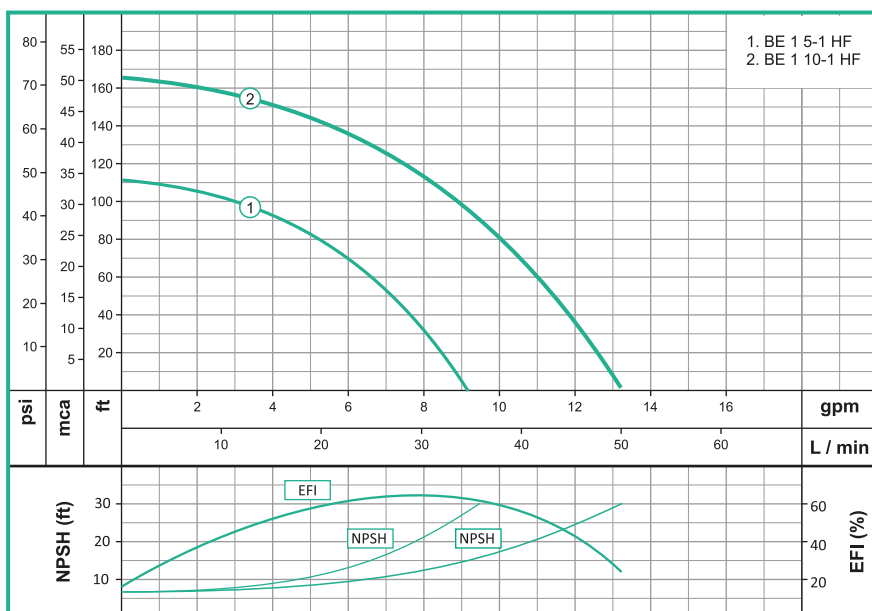


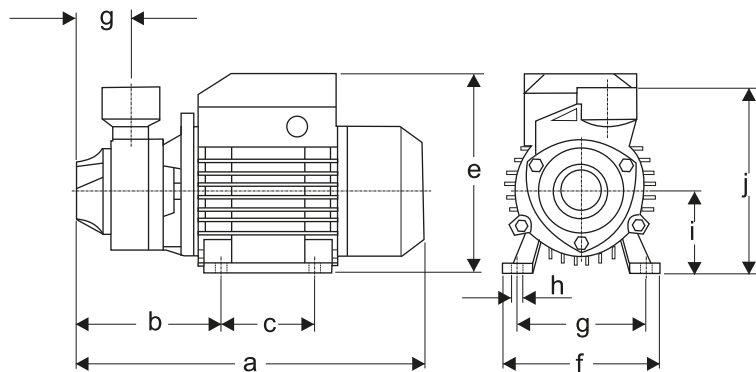
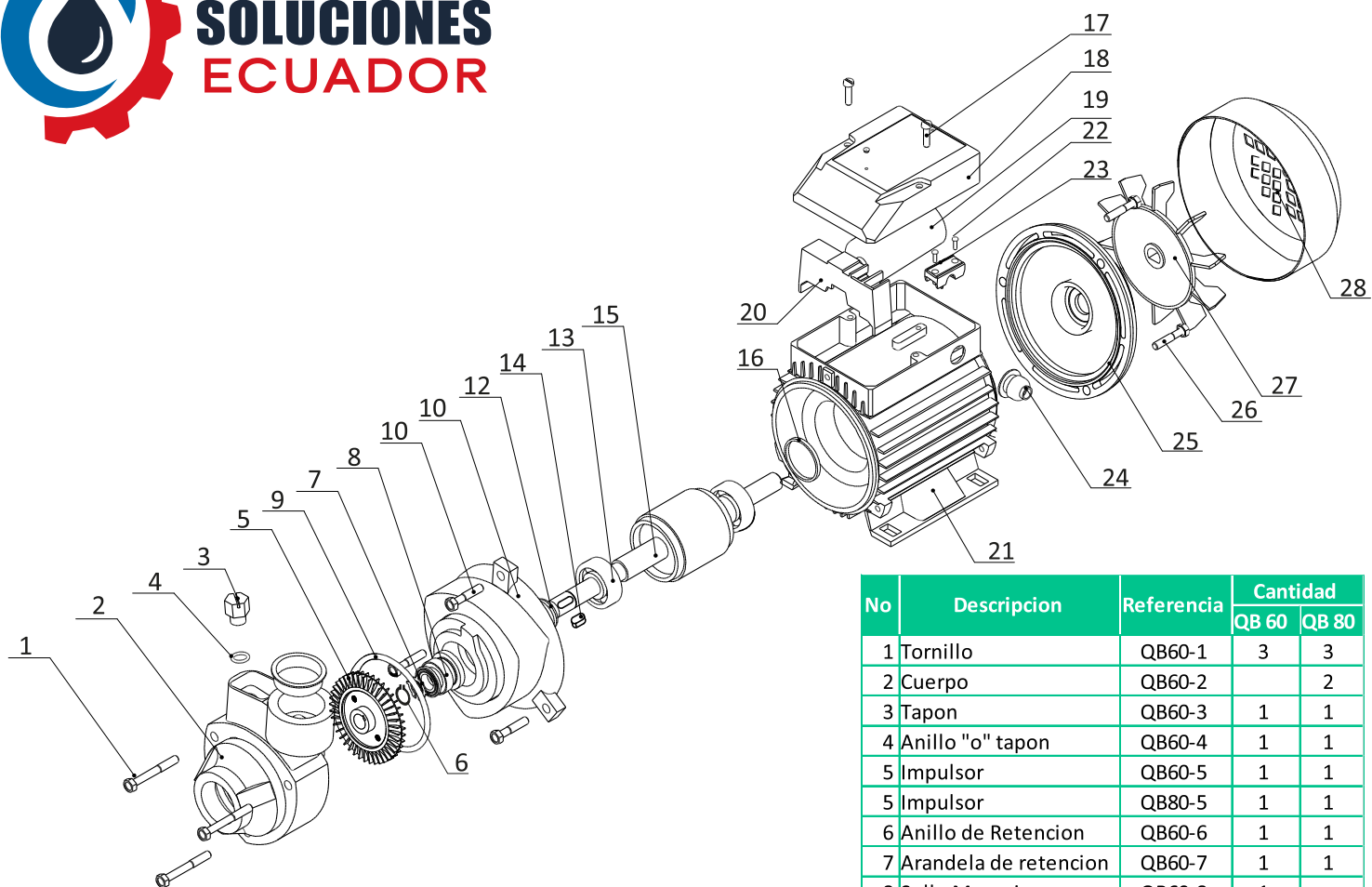
Materiales	
Cuerpo	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Impulsor	Bronce
Sello mecánico	Carbón/Cerámica/Buna-N
Acople intermedio	Hierro fundido ASTM A-48, Clase 30
Empaques	Buna Nitrilo

Características de la bomba	
Tipo de bomba	Centrífuga
Tipo de acoplamiento	Monobloque
Succión	1" NPT
Descarga	1" NPT
Tipo de impulsor	Abierto Balanceado dinámicamente según ISO G6,3
Cantidad de impulsores	1
Tipo de sello	Sello mecánico 5/8" TIPO 6
Temperatura Max. Líquido	104° F (40 ° C) Continua

Características del Motor	
Tipo	Eléctrico
Potencia	0.5 o 1.0 (Según modelo)
Diseño	N/A
Velocidad	3.450 RPM (nominal)
Aislamiento	Clase B
Voltaje	110/220
Factor de servicio	1.0
Frecuencia	60Hz
Fases	1

Aplicaciones	
• Aprovechamiento de aguas limpias	
• Recirculación de agua en torres de enfriamiento	
• Refrigeración de maquinaria/Circuitos de recirculación	
• Sistemas de Presión	
• Equipos contraincendio	
• Plantas de tratamiento	
• Riego por goteo	





Dimensiones en milímetros

MODELO	a	b	c	d	e	f	g	h	i	j
BE 1 5-1	265	110	80	45	151	118	100	10	63	138
BE 1 10-1	305	122	90	50	181	136	112	10	71	150

No	Descripcion	Referencia	Cantidad	
			QB 60	QB 80
1	Tornillo	QB60-1	3	3
2	Cuerpo	QB60-2		2
3	Tapon	QB60-3	1	1
4	Anillo "o" tapon	QB60-4	1	1
5	Impulsor	QB60-5	1	1
5	Impulsor	QB80-5	1	1
6	Anillo de Retencion	QB60-6	1	1
7	Arandela de retencion	QB60-7	1	1
8	Sello Mecanico	QB60-8	1	
8	Sello Mecanico	QB80-8		1
9	Anillo "O" QB 60	QB60-9	1	
9	Anillo "O" QB80	QB80-9		1
10	Tornillo	QB60-10	3	3
11	Cuerpo Intermedio	QB60-11	1	1
12	Racor	QB60-12	1	1
13	Rodamiento	QB60-13	1	1
14	Cuña	QB60-14	1	1
15	Rotor	QB60-15	1	1
16	Anillo	QB60-16	1	1
17	Tornillo	QB60-17	1	1
18	Tapa Bornera	QB60-18	1	1
19	Capacitor	QB60-19	1	1
20	tablero terminal	QB60-20	1	1
21	Estator	QB60-21	1	1
22	Tornillo Bornera	QB60-22	2	2
23	Bornera	QB60-23	1	1
24	Racor	QB60-24	1	1
25	tapa de Conduccion	QB60-25	1	1
26	Tornillo	QB60-26	3	3
27	Ventilador	QB60-27	1	
27	Ventilador	QB80-27		1
28	Caperuza	QB60-28	1	
28	Caperuza	QB80-28		1