

SERIE BEST

BOMBAS SUMERGIBLES
DE DRENAJE EN AISI 304

Electrobombas sumergibles, fabricadas por Ebara, construidas en acero inoxidable 304, y doble sello mecánico que garantiza una prolongada vida útil, para aguas limpias o ligeramente sucias con sólidos en suspensión de hasta 10 mm. Diseñadas para drenajes de subterráneos, bodegas, piscinas, estanques, etc. Como también en recirculación para fuentes de agua.

Su instalación puede ser fija o en uso portátil. Su suministradas con 10 mts de cable tipo H05 RN-F y con interruptor de nivel, para su funcionamiento automático en los modelos monofásicos.

ESPECIFICACIONES DE USO

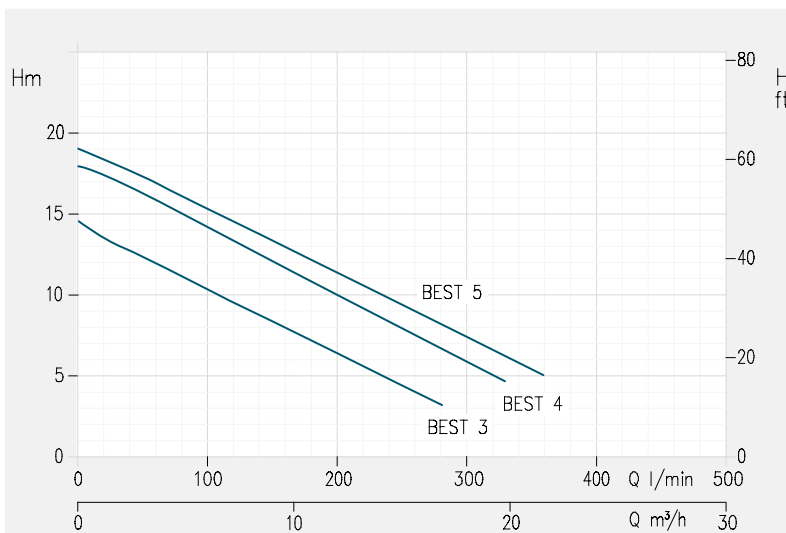
- Máxima temperatura del líquido: 50°C
- Máxima inmersión: 10 mts
- Máximo paso de sólidos en suspensión: 10mm

DATOS TÉCNICOS DEL MOTOR

- Motores de 2 polos asincrónico
- Aislamiento clase F
- Protección IP68
- 1~230V +/- 10% Hz - 3~400V +/- 10% 50 Hz
- Condensador permanente y protector térmico de sobrecarga incorporado para motores monofásicos
- Protector térmico debe ser provisto por el usuario en la versión trifásica.

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS

(de acuerdo a ISO 9906 grado 2)



CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Cuerpo de bomba, motor, impulsor y colador de aspiración en AISI 304
- Eje en AISI 303
- Doble sello mecánico (arriba: carbón/cerámica/NBR, abajo: SiC/SiC/NBR), con cámara intermedia de aceite.



TABLA DE DIMENSIONES

Modelo	(mm)		Peso (kg)
	H	H1	
BEST 3	352	315	12,7
BEST 4	377	340	13,8
BEST 5	377	340	13,5

TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo	HP	DNM	AMP		l/min m3/h	Q = Caudal									
			1~	3~		20	80	120	170	260	280	330	360		
Monofásico 230V 50 Hz	Trifásico 400V 50 Hz														
BEST 3M	-	1	1 1/2	5,6	-	13,6	11,1	9,5	7,6	4	3,2	-	-		
BEST 4M	-	1,5	1 1/2	7,3	-	17,4	15	13,4	11,3	7,5	6,7	4,6	-		
-	BEST 5	2	1 1/2	-	3,3	18,4	16,1	14,5	12,5	9	8	6	5		