

# SERIE RIGHT

BOMBAS SUMERGIBLES  
DE AGUAS RESIDUALES

Electrobombas sumergibles, fabricadas por Ebara, construidas en acero inoxidable 304, y doble sello mecánico que garantiza una prolongada vida útil, indicada para aguas sucias con sólidos en suspensión de hasta 35 mm. Diseñadas para drenajes de aguas residuales, tratamiento de aguas servidas.

Suministradas con 10 mts. de cable, 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: 35mm

## CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Impulsor tipo vórtex en AISI 304
- Eje en AISI 303
- Doble sello mecánico (arriba: carbón/cerámica/NBR, abajo: SiC/SiC/NBR), con cámara intermedia de aceite.

## DATOS TÉCNICOS DEL MOTOR

- Motores de 2 polos asíncrono
- 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.
- DNM 1 1/2

## CURVAS DE CARACTERÍSTICAS

(de acuerdo a ISO 9906 grado 2)

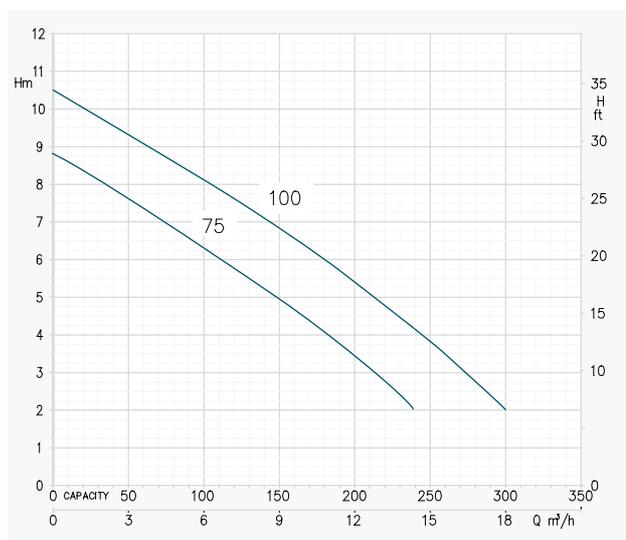


TABLA DE DIMENSIONES

Modelo	(mm) H	PESO Kg.
RIGHT 75	405	10
RIGHT 100	430	11,5

TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo	HP	DNM	AMP		l/min m³/h	Q = Caudal							
			1~	3~		40	80	100	120	160	200	240	300
Monofásico 230V 50 Hz	Trifásico 400V 50 Hz					2,4	4,8	6	7,2	9,6	12	14,4	18
RIGHT 75M						0,75	1 1/2	4,8	2,1	7,8	6,8	6,2	5,7
RIGHT 100M	RIGHT 100	1	1 1/2	5,7	2,6	9,5	8,6	8,1	7,6	6,6	5,4	4,2	2