

Ficha técnica

BOMBA EBARA DWO 300 TF

DESCRIPCIÓN

Electrobomba centrífuga de impulsor abierto.

Equipos de lavado industriales, cabinas de pintura, equipos y sistemas de riego.

En general para todo tipo de aplicaciones en las que se necesite bombear líquidos cargados, incluso con pequeños sólidos en suspensión.

PRESTACIONES

- Presión máx. de trabajo: 8 bar.
- Temperatura máx. del líquido vehiculado: 80°C.
- Máx. paso de sólidos 19 mm.

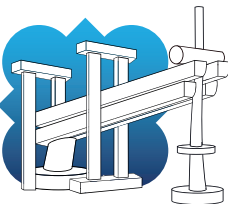
MATERIALES

- Cuerpo de bomba, impulsor y base portacierre: AISI 304.
- Eje: AISI 304 (sólo parte en contacto con el líquido).
- Soporte y carcasa de motor: Aluminio.
- Cierre mecánico: Carbón / Cerámica / NBR.
- Bajo pedido se puede instalar otros tipos de C. Mecánico.

DATOS TÉCNICOS

- Motor trifásico eficiencia IE2 a partir de 0,75 kW.
- Asíncrono, 2 polos y ventilación forzada.
- Aislamiento Clase F.
- Protección IP55.
- Monofásica 230V ± 10% 50 Hz.
- Trifásica 230/400V ± 10% 50 Hz.
- Condensador y protección termoamperimétrica de rearme automático incorporados (monofásica).





CONEXIONES

- DNA: 2 1/2" para DWO 300-400.
- 2" para el resto de la gama.
- DNI: 2".

CURVAS DE CARACTERÍSTICAS (según ISO 9906 / 2).

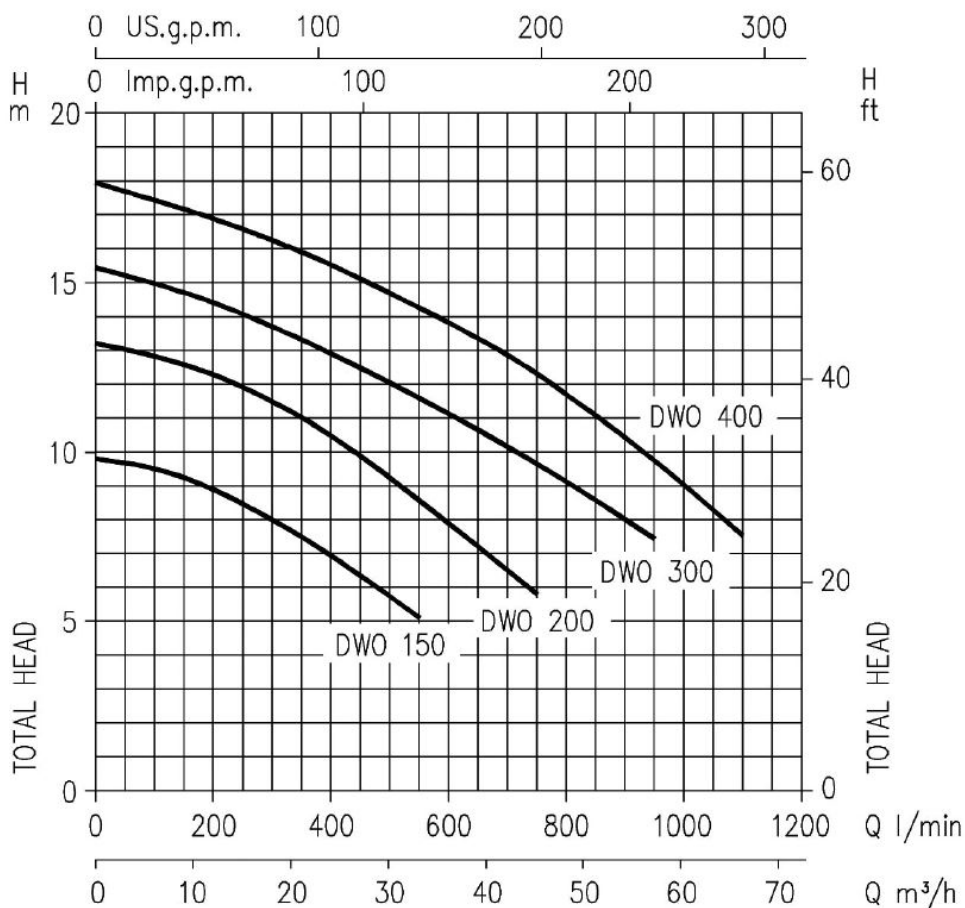


TABLA DE CARACTERÍSTICAS

Modelo Trifásica 230/400V 50Hz	kW	CV	Condensador		Intensidad absorbida (A)			l/min m³/h	Q=Caudal							
			µF	V _c	Mono- fásica	Trifásica 230V	Trifásica 400V		100	200	300	400	550	750	950	1100
DWO 150	1,1	1,5	31,5	450	6,8	4,4	2,5	9,5	8,9	7,9	6,9	5,1	-	-	-	
DWO 200	1,5	2	40	450	9,0	6,1	3,5	12,7	12,3	11,5	10,5	8,6	5,8	-	-	
DWO 300	2,2	3	-	-	-	8,3	4,8	15	14,5	13,8	12,9	11,7	9,7	7,5	-	
DWO 400	3	4	-	-	-	11,0	6,4	17,5	16,9	16,3	15,6	14,3	12,4	9,8	7,6	

