

SERIE WIPER

WIPER3 200/1230, WIPER3 300/3234

BOMBAS PARA HIDROMASAJE

SERIE WIPER

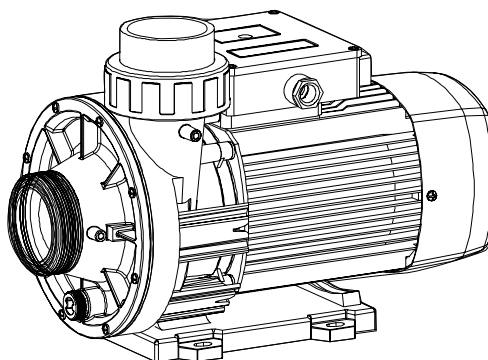
WIPER3 200/1230 y WIPER3 300/3234

ESPECIFICACIONES

Bombas centrífugas monoetapas, con aspiración central, diseñadas para la recirculación de agua en sistemas de hidromasaje, spas y en piscinas desmontables.

APLICACIONES

- Para recircular agua en tinas de hidromasaje.
- Formar cascadas.
- Fuentes decorativas.
- “Cortinas” de agua, etc.



CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- Impulsor: en tecnopolímero Noryl® (PPO con carga de fibra de vidrio)
- Cuerpo de la bomba : en tecnopolímero Noryl® (PPO con carga de fibra de vidrio)
- Eje motor: En acero inoxidable AISI 420
- Sello mecánico: grafito/esteatita
- Carcasa del motor en aluminio
- impulsión regulable: Descarga ajustable en 5 diferentes posiciones.
- Tornillería: acero inoxidable AISI 304

CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

- Temperatura del líquido (°C): Min: 4 - Max: 35

MOTOR

- Asíncrono, dos polos
- Protección IP 55
- Aislamiento clase F
- Servicio continuo
- Con protector térmico incorporado en versión monofásica

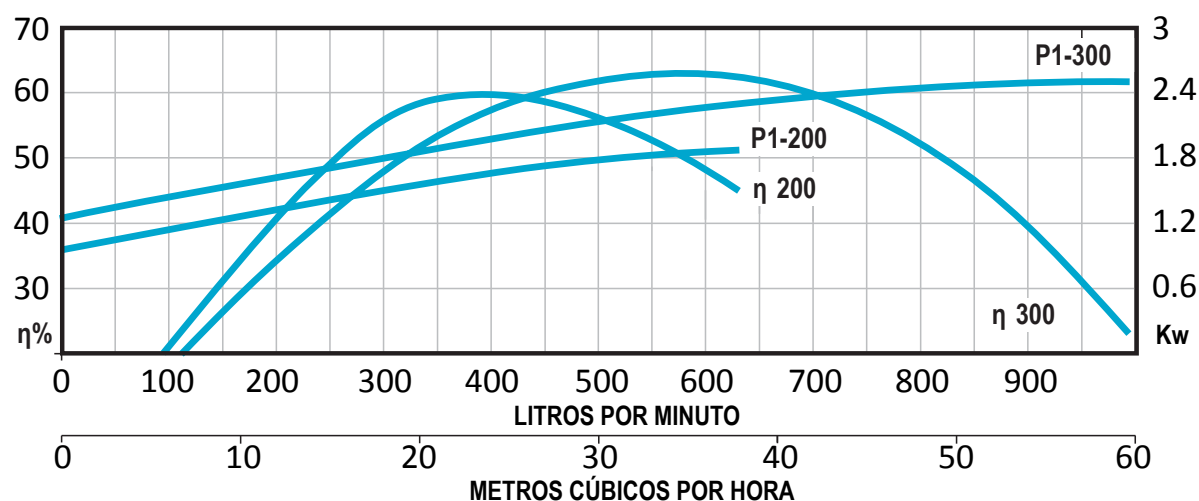
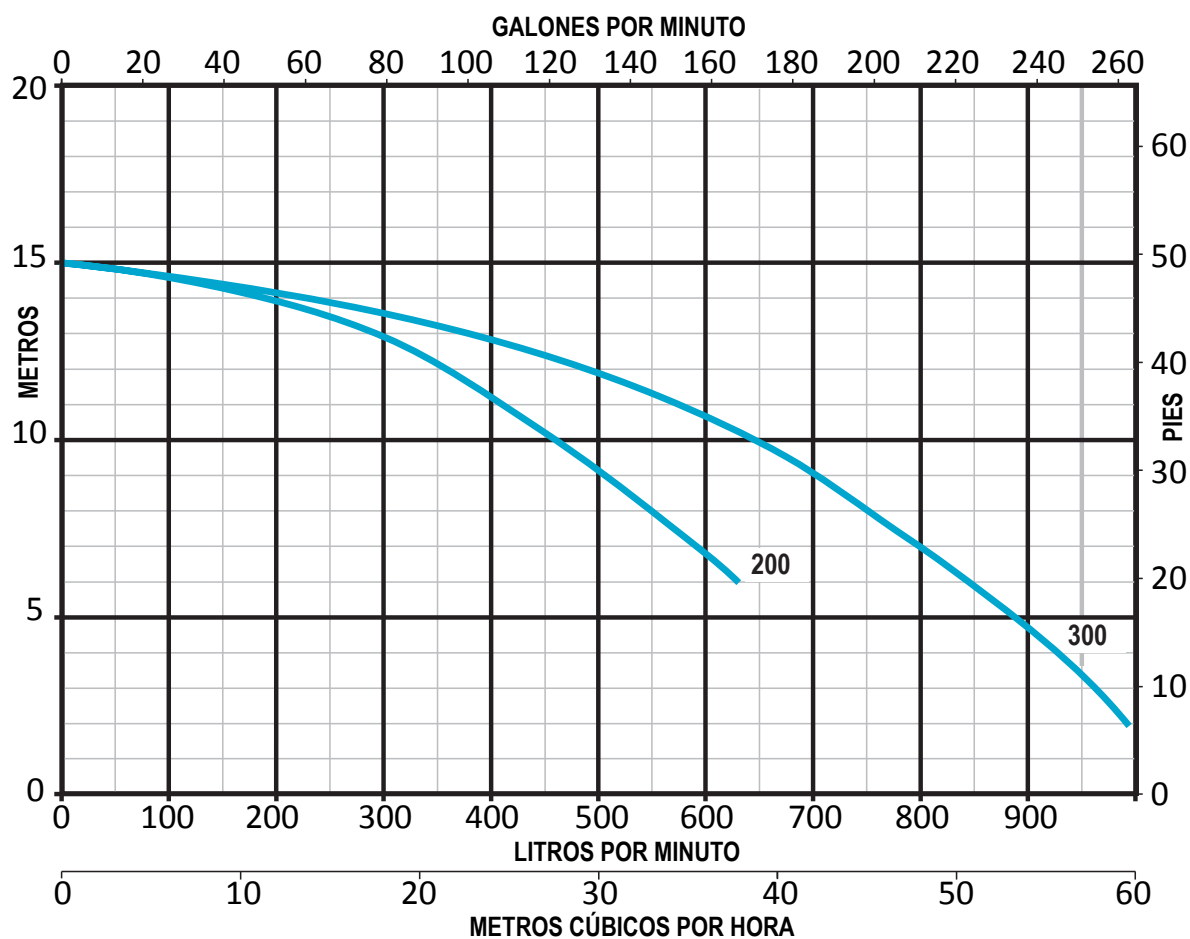
CÓDIGO DE LA BOMBA

WIPER3 200 / 1 230

Diagrama de codificación de la bomba:

●	●	●	●
Serie	Potencia nominal del motor en HP X 100 (Ejemplo: 200= 2 HP X 100)	Número de fases del Motor	Voltaje de motor

CURVAS DE RENDIMIENTO



CÓDIGO	HP	P KW	AMP.	FASES X VOLTS	CAPACITOR μf	SUCCIÓN X DESCARGA (PULGADAS)	DIÁMETRO MÍNIMO RECOMENDADO PARA TUBERÍA DE SUCCIÓN (PULGADAS)	GASTO (LPM)					PESO (kg)
								3 m 4.2 psi	6 m 8.5 psi	9 m 12.7 psi	12 m 17 psi	15 m 21.3 psi	
WIPER3 200/1230	2	1.5	9.5	1 x 220	25	2" x 2"	2.5"		625	515	400	100	17
WIPER3 300/3234	3	2.2	6.6 / 3.8	3 x 220 / 440	--			960	845	705	550	290	18.8

WIPER

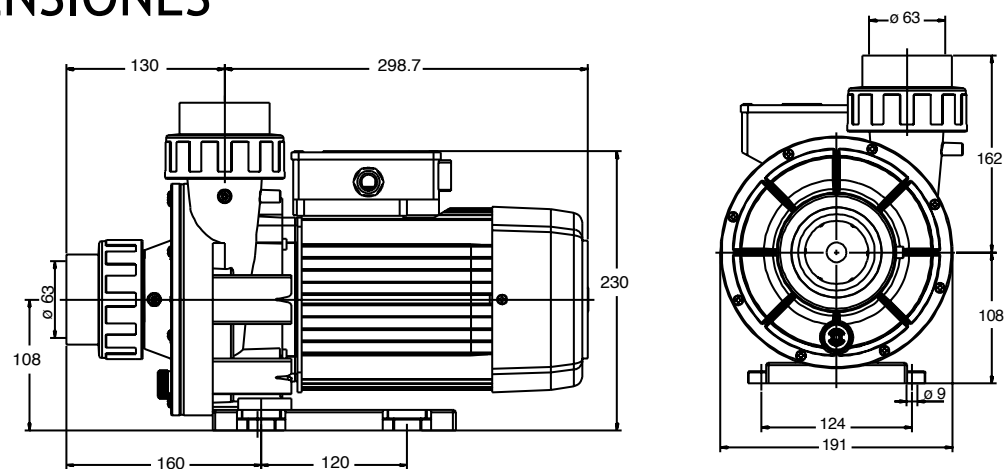
 **ESPA**
Innovative Solutions



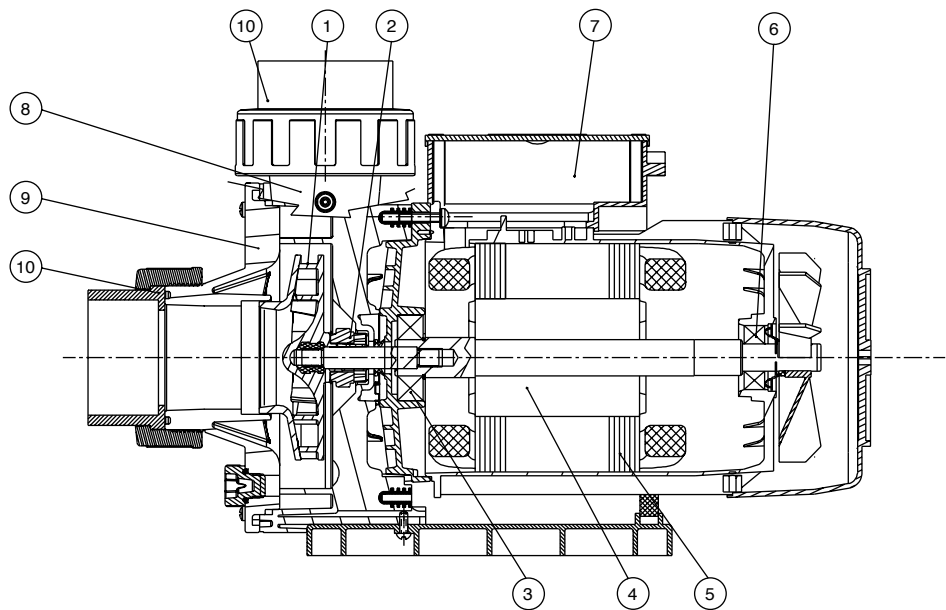
SILENCIOSA



DIMENSIONES



CÓDIGO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	PESO (kg)
WIPER3 200/1230	130	298.7	230	160	120	108	63	162	108	124	191	9	29	17
WIPER3 300/3234	130	298.7	230	160	120	108	63	162	108	124	191	9	29	18.8



(E)	(GB)	(F)	(D)	(I)	(P)
1. Rodete	1. Impeller connector	1. Roue	1. Laufrad	1. Girante	1. Impulsor
2. Retén mecánico	2. Mechanical seal	2. Garniture mecanica	2. Gleitringdichtung	2. Tenuta meccanica	2. Fecho mecanico
3. Rodamiento	3. Anti-friction bearing	3. Roulement	3. Wälzlager	3. Cusinetto a rotolamento	3. Rolamento
4. Eje motor	4. Motor chaft	4. Arbre de moteur	4. Motorwelle	4. Albero del motore	4. Veio de motor
5. Estator	5. Stator	5. Stator	5. Stator	5. Estator	5. Stator
6. Rodamiento	6. Anti-friction bearing	6. Roulement	6. Wälzlager	6. Cusinetto a rotolamento	6. Rolamento
7. Condensador	7. Capacitor	7. Condensateur	7. Kondensator	7. Condensatore	7. Condensador
8. Cuerpo bomba	8. Pump cassing	8. Corps de pompe	8. Pumpengehäuse	8. Corpo della pompa	8. Corpo de pompa
9. Tapa aspiración	9. Suction cover	9. Fond d'aspiration	9. Saugdekel	9. Coperchio, lato aspirante	9. Tapa aspiração
10. Racord	10. Threader connector	10. Raccord	10. Anschluss	10. Raccordo	10. Racord

