

NaturePump NP50



Bombas centrífugas de una etapa de funcionamiento silencioso, con prefiltro.

Materiales:

Cuerpo de la bomba, pie de bomba y difusor en polipropileno cargado de vidrio. Montaje del impulsor y de la junta en PPO. Eje del motor en acero inoxidable AISI 420. Cierre mecánico de grafito y cerámica, carcasa del motor de aluminio L-2521.

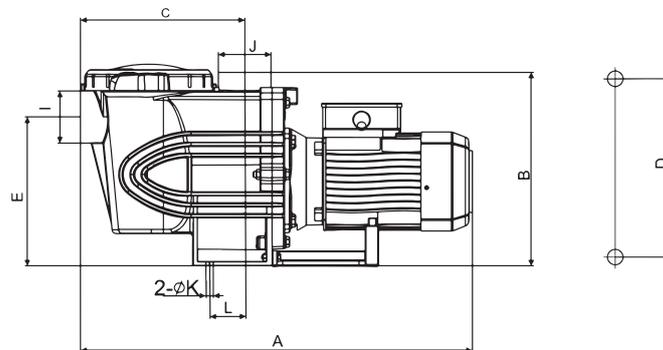
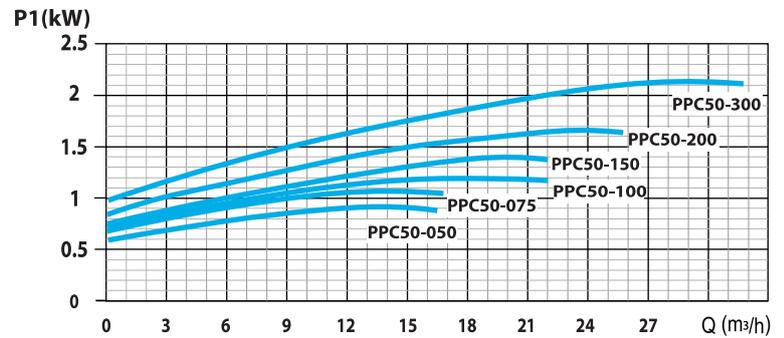
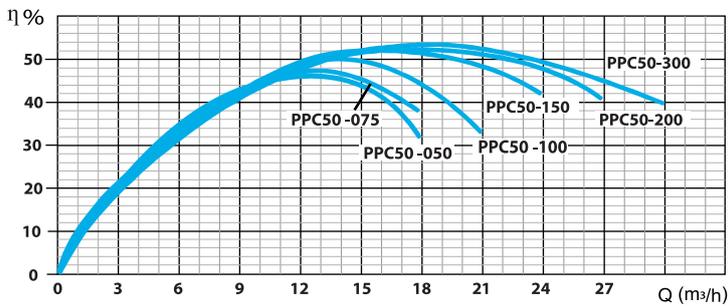
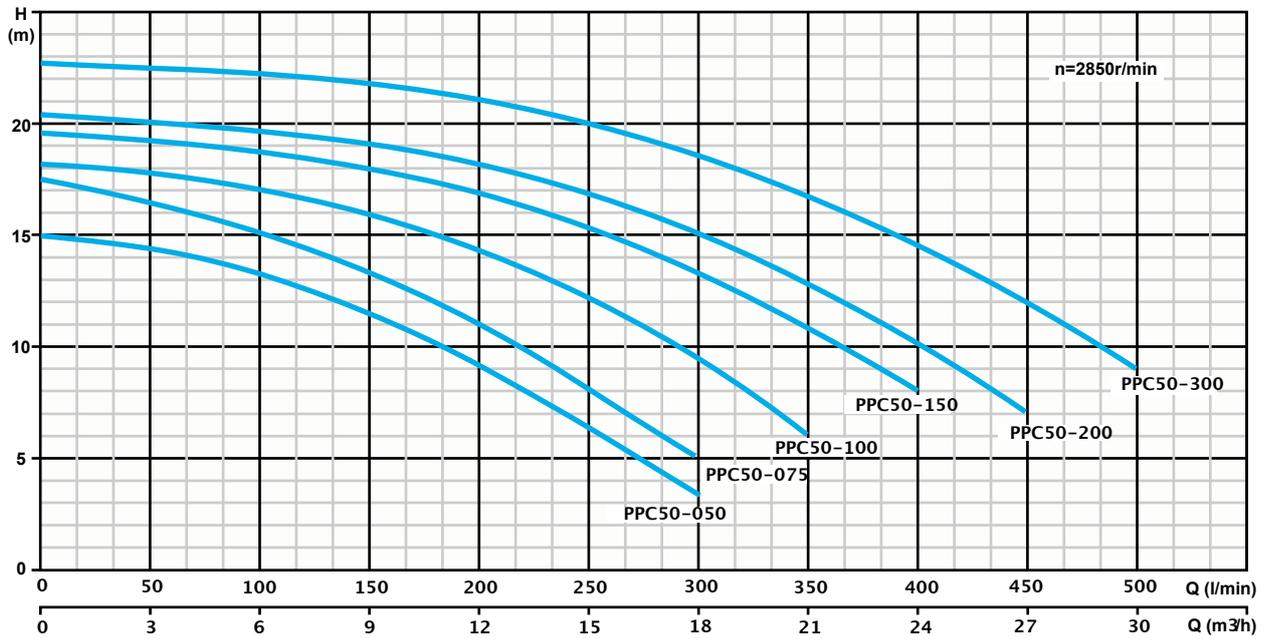
El motor:

Asíncrono, dos polos.
Protección IP 55.
Aislamiento clase F.
Funcionamiento continuo.
Versión monofásica y protección térmica incorporada.



Datos técnicos

Modelo	HP	kW	V				A				P1 (kW)	Q	L/min										
			1~		3~		1~		3~				0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500
			50HZ	50HZ	220V	380V	1~	3~	1~	3~			0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
NP50-050	0.5	0.37	220	380	3.1	1.2	0.68	0.65	H(m)	15	14.5	13.3	11.5	9	6.5	3.5							
NP50-075	0.75	0.55	220	380	4.1	1.6	0.92	0.9		17.5	16.5	15	13	11	8	5							
NP50-100	1.0	0.75	220	380	5.2	1.8	1.15	1.1		18.2	17.8	17.2	16	14.5	12.2	9.5	6						
NP50-150	1.5	1.1	220	380	6.5	2.7	1.5	1.4		19.9	19.2	18.8	18	17	15.5	13.5	11.5	8					
NP50-200	2.0	1.5	220	380	9.4	3.7	2.1	2.0		20.4	20	19.6	19.2	18.3	17	15.2	13	10	7				
NP50-300	3.0	2.2	220	380	12.6	4.7	2.6	2.6		22.8	22.5	22.2	21.8	21.2	20	18.6	17	15	12.5	9			



Dimensiones									
Modelo	A	B	C	D	E	L	I	J	K
NP50-050	582	305	254	138.5	232	94	2"	2"	12
NP50-075	582	305	254	138.5	232	94	2"	2"	12
NP50-100	582	305	254	138.5	232	94	2"	2"	12
NP50-150	590	305	254	138.5	232	94	2"	2"	12
NP50-200	590	305	254	138.5	232	94	2"	2"	12
NP50-300	620	305	254	138.5	232	94	2"	2"	12

NaturePump NP60-150



Utiliza la última tecnología de conversión de frecuencia del mundo y una pantalla digital incorporada. La bomba está equipada con un motor magnético síncrono sin escobillas permanente que es extremadamente eficiente en cuanto a la economía, que también es inteligente, silencioso y más fiable.

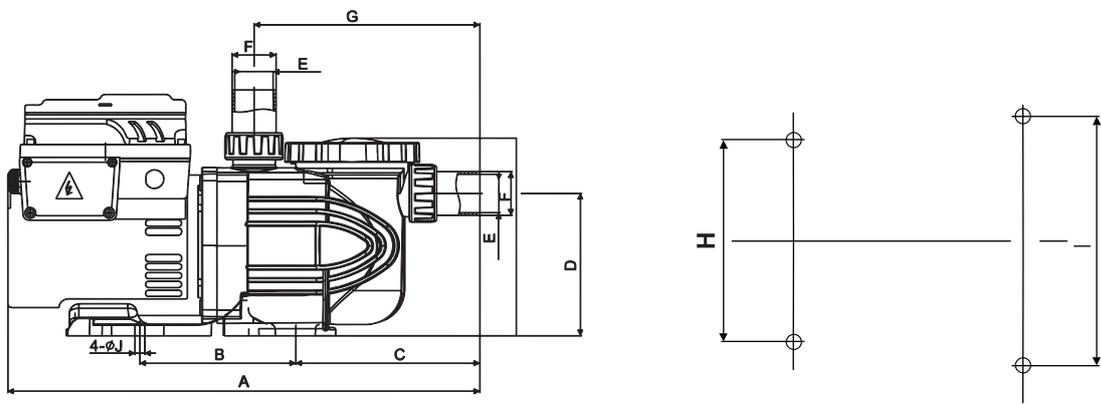
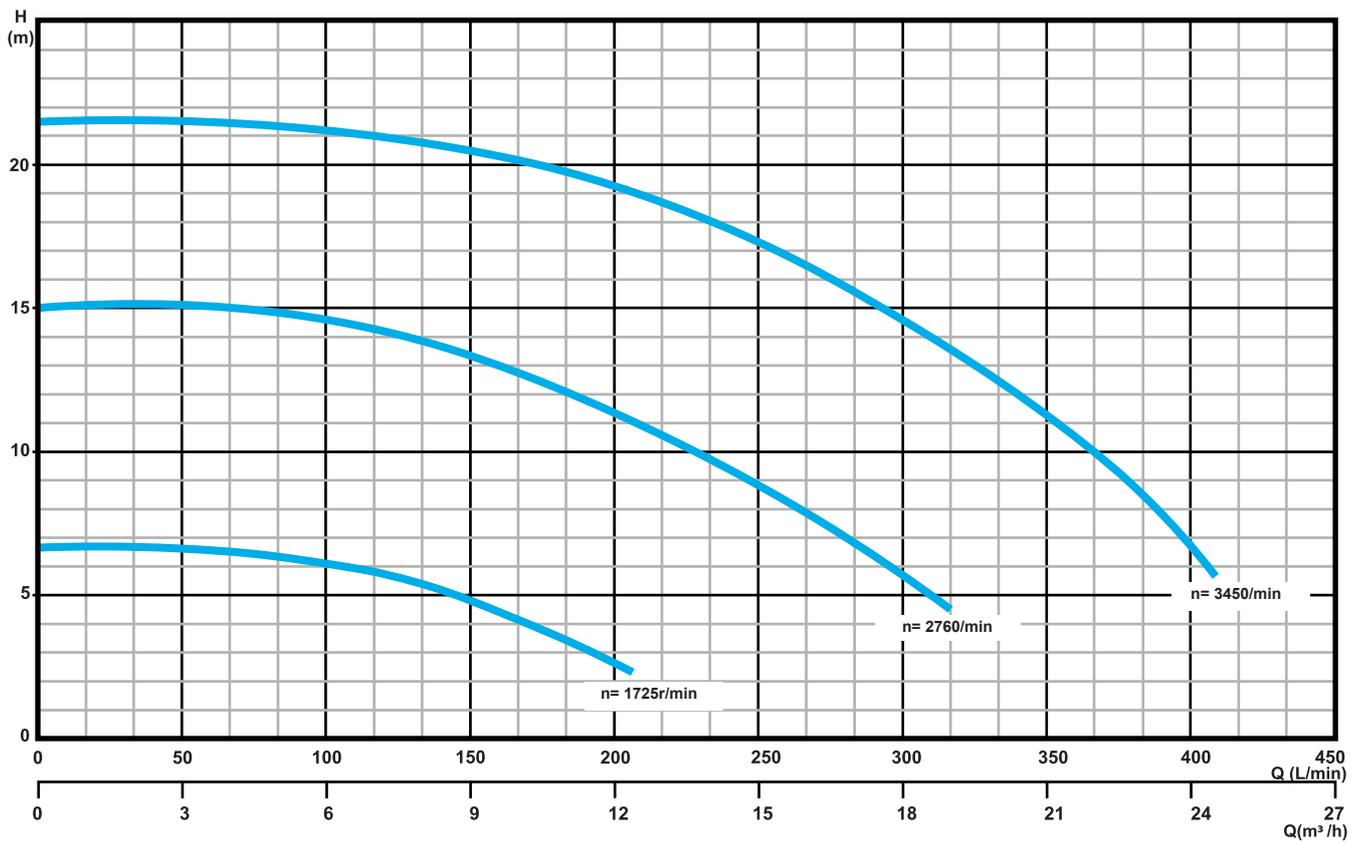
Las características del producto:

- Alto rendimiento equipado con motor magnético síncrono sin escobillas permanentes, silencioso y más eficiente para una mayor vida útil;
- El controlador está equipado con una pantalla LCD de 2,4 pulgadas y teclados de silicona para una cómoda programación;
- Función completa, operación fácil y menú claro;
- Corrección del factor de potencia;
- Función de diagnóstico incorporada como, funcionamiento en seco, sobrecalentamiento, fluctuación de voltaje, congelación y protección contra sobretensiones;
- Un diseño impresionante con una mejor refrigeración y un funcionamiento estable.
- Utiliza la corriente por debajo de 50/60hz sin que el rendimiento disminuya.

Entorno de trabajo:

- Bien ventilado para la disipación del calor.
- Temperatura del entorno de trabajo: -10C ~+40°C.

Datos técnicos						
Modelo	HP	kW	Fuente de alimentación	Velocidad	RPM	CONSUMO MÁXIMO DE ENERGÍA
NP60-150	1.5	1.1	208-240v/50/60Hz	100%	3450	800-1700W
				80%	2760	500-900W
				50%	1725	150-300W



Dimensiones

Modelo	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J
NP60-150	635	134	296	195	Ø 50 (Ø 48)	Ø 60	305	154	190	11