



# NOX

NOX-25

MOTOBOMBA CENTRÍFUGA MONOETAPA PARA  
RECIRCULACIÓN Y FILTRACIÓN DEL AGUA



## APLICACIONES

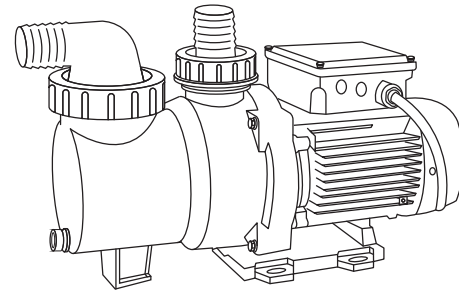
- > Recirculación y filtración del agua para piscinas pequeñas y desmontables.

## VENTAJAS

- > Protección térmica incorporada
- > Silenciosa
- > Bajo consumo energético
- > Conexión manguera de 1.5"
- > Incluye cesto filtro

## MOTOR

- > Tipo de motor: Asíncrono
- > Cantidad de polos: 2
- > Tolerancia de voltaje:  $\pm 10\%$
- > Protección: IPX5
- > Clase de aislamiento: F



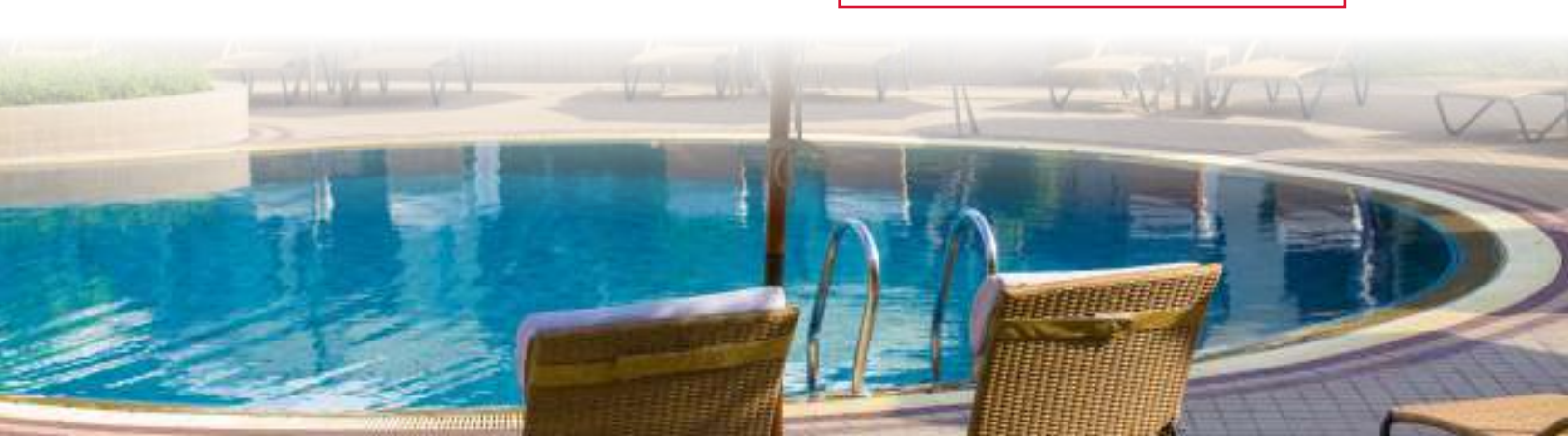
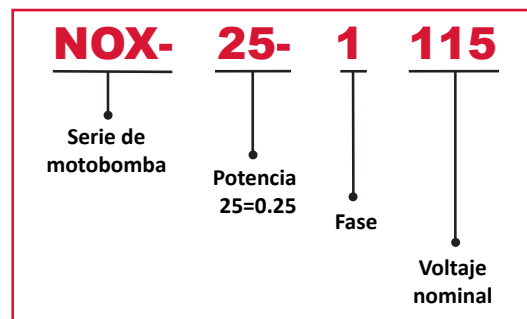
## CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

- > Rango de temperatura del líquido: 4 °C a 40 °C
- > Rango de temperatura ambiente: 4 °C a 50 °C
- > Autoaspirante a: 4 m
- > Tipo de servicio: Continuo
- > Posición de trabajo: Horizontal

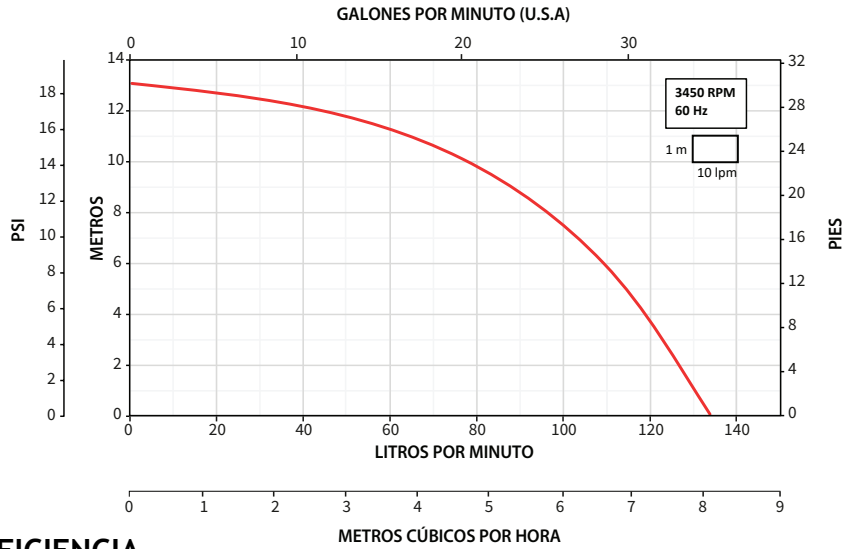
## CARACTERÍSTICAS DE CONSTRUCCIÓN

- > Carcasa motor en aluminio
- > Cuerpo bomba, prefiltro, impulsor, difusor, succión y descarga en tecnopolímero
- > Eje de motobomba en acero inoxidable 431
- > Sello mecánico de Alúmina/Grafito
- > Juntas en NBR/EPDM
- > Tornillería en acero inoxidable AISI304

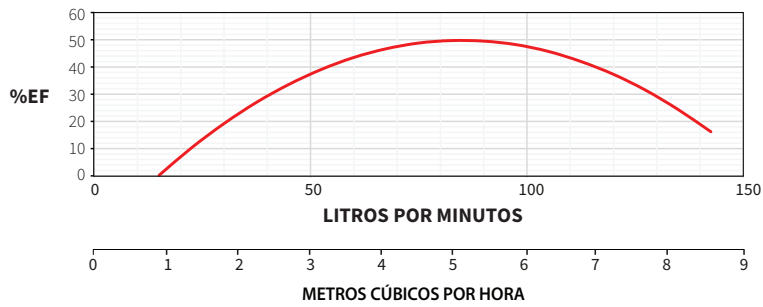
## DESCRIPCIÓN DEL CÓDIGO



## CURVA DE OPERACIÓN



## CURVA DE EFICIENCIA



## TABLA DE ESPECIFICACIONES

CÓDIGO	POTENCIA		FASES x VOLTAJE	AMPERAJE	SUCCIÓN x DESCARGA	GASTO MÁXIMO (lpm)			
	HP	kW				12.5	11.8	10	7.5
NOX-25-1115	0.25	0.18	1 x 115	4.2	1.5" x 1.5" Conexión manguera	25	50	75	100

## DIMENSIONES Y PESOS

CÓDIGO	DIMENSIONES (mm)								PESO (kg)
	A	B	C	D	E	F	G	H	
NOX-25-1115	262	204	40	231	158	40	405	250	5.1

