



## POOLEX VARILINE



La bomba de filtración a velocidad variable

- Ultra silenciosa
- Consumo de energía controlado
- 4 velocidades programables
- Optimiza la eficiencia de su bomba de calor

	VARILINE 15H	VARILINE 10P	VARILINE 15P	VARILINE 20P	VARILINE 30P
Poder útil	1,5cv	1cv	1.5cv	2cv	3cv
Diámetro de conexión	1.5"x1.5"	2"x2"	2"x2"	2"x2"	2"x2"
Tasa de flujo a 10 MCA	17.5 m <sup>3</sup> /h	19 m <sup>3</sup> /h	22 m <sup>3</sup> /h	24.3 m <sup>3</sup> /h	28.2 m <sup>3</sup> /h
Modulación de velocidad	450 - 3450tr/min				

**450** → **3450** tr/min



**GARANTÍA**

**3**  
AÑOS

PODER MAXIMO  
Hasta **3450** rpm

Débito  
hasta **33** m<sup>3</sup>/h

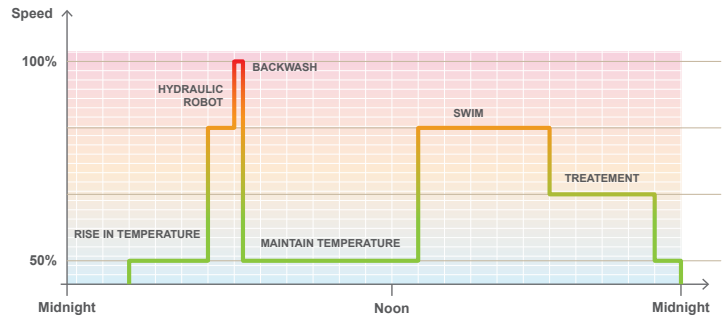
5 versiones  
disponible

## Principio de funcionamiento

La bomba de velocidad variable permite ajustar el caudal de agua según las necesidades horarias. Esto no solo reduce su consumo de energía, sino que también reduce la presión sonora.

## Por que usar una bomba de filtración de velocidad variable

Su bomba de filtración se utiliza para hacer circular el agua de su estanque a través del filtro y también a través de su bomba de calor. Pero los requisitos de energía son diferentes según los períodos de baño y tratamiento.



## Las ventajas

### Económica

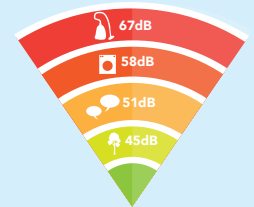


Hacer funcionar una bomba VS al 50% durante 24 horas en lugar de una bomba de encendido / apagado durante 8 horas permite un ahorro de energía de casi el 80%.

### Silenciosa

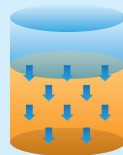
**<45dB**

a velocidad reducida, el nivel de ruido se divide por 4 en comparación con una bomba a velocidad constante.



### Mejor filtración

Al pasar más lentamente a través del filtro, se mejora la filtración, el filtro también se obstruye con menor rapidez.



### Duración

Mayor vida útil gracias a su funcionamiento a baja velocidad, que reduce el desgaste, el calentamiento y las tensiones en el sistema.



VARILINE	VARILINE 15H	VARILINE 10P	VARILINE 15P	VARILINE 20P	VARILINE 30P
Referencias	PF-VL15H	PF-VL10P	PF-VL15P	PF-VL20P	PF-VL30P
Poder útil	1.5cv	1cv	1.5cv	2cv	3cv
Diámetro de conexión	1.5"x1.5"	2"x2"	2"x2"	2"x2"	2"x2"
Tipo de motor	Sincrónico con imanes permanentes				
Rendimiento	80%				
Modulación de velocidad	450 - 3450 rpm				
Tasa de flujo a 10 mce	17.5 m <sup>3</sup> /h	19 m <sup>3</sup> /h	22 m <sup>3</sup> /h	24.3 m <sup>3</sup> /h	28.2 m <sup>3</sup> /h
Flujo maximo	21 m <sup>3</sup> /h	23 m <sup>3</sup> /h	27 m <sup>3</sup> /h	29 m <sup>3</sup> /h	33.3 m <sup>3</sup> /h
Cabeza manométrica máxima (m)	22	22	24	25	26
Alimentación	Monofásico 230V-50Hz				
Dimensiones en mm (L x An x Al)	596x270x306		605x270x338		
Intensidad (A)	5.5	5.5	7	8	10
Garantía	3 años				

