



POOLEX VARILINE



La pompe de filtration à vitesse variable

- Ultra silencieuse
- Consommation électrique contrôlée
- 4 vitesses programmables
- Optimise le rendement de votre pompe à chaleur

	VARILINE 15H	VARILINE 10P	VARILINE 15P	VARILINE 20P	VARILINE 30P
Puissance utile	1,5cv	1cv	1.5cv	2cv	3cv
Diamètre de raccord	1.5"x1.5"	2"x2"	2"x2"	2"x2"	2"x2"
Débit à 10 mce	17.5 m ³ /h	19 m ³ /h	22 m ³ /h	24.3 m ³ /h	28.2 m ³ /h
Modulation de vitesse	450 - 3450tr/min				

450 → **3450** tr/min



GARANTIE

3
ANS

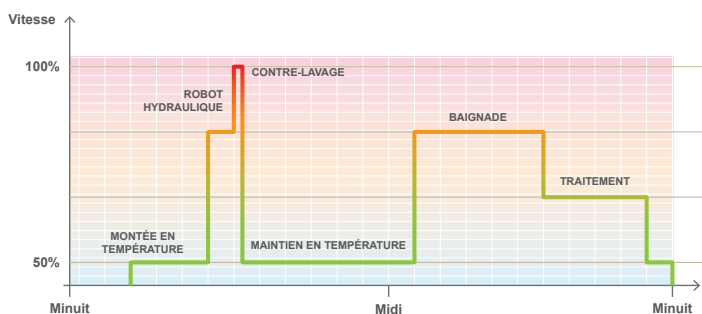
PUISSANCE MAXIMUM Jusqu'à **3450** tr/min | Débit jusqu'à **33** m³/h | **5 versions disponibles**

Principe de fonctionnement

La pompe à vitesse variable permet d'adapter le débit d'eau en fonction des besoins heure par heure. Cela permet de réduire sa consommation électrique mais aussi réduit la pression acoustique.

Pourquoi utiliser une pompe de filtration à vitesse variable

Votre pompe de filtration sert à faire circuler l'eau de votre bassin dans le filtre ainsi que dans votre pompe à chaleur. Mais les besoins en puissance sont différents suivant les périodes de baignade et de traitement.



Les avantages

Économique

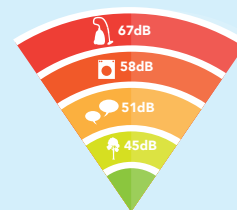


Faire fonctionner une pompe VS à 50% pendant 24h plutôt qu'une pompe On/off pendant 8h permet une économie d'énergie de près de 80%

Silencieuse

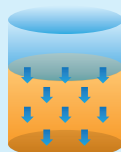
<45dB

à vitesse réduite, le niveau sonore est divisé par 4 en comparaison d'une pompe à vitesse constante.



Meilleure filtration

En passant plus lentement dans le filtre, la filtration est améliorée, le filtre s'encrasse également moins rapidement



Longévité

Durée de vie accrue : Ne tournant pas continuellement à plein régime, le moteur et le compresseur sont moins sollicités, chauffent moins, et donc s'usent moins.



VARILINE	VARILINE 15H	VARILINE 10P	VARILINE 15P	VARILINE 20P	VARILINE 30P
Références	PF-VL15H	PF-VL10P	PF-VL15P	PF-VL20P	PF-VL30P
Puissance utile	1.5cv	1cv	1.5cv	2cv	3cv
Diamètre de raccord	1.5"x1.5"	2"x2"	2"x2"	2"x2"	2"x2"
Type de moteur	Synchrone à aimants permanents				
Rendement	80%				
Modulation de vitesse	450 - 3450tr/min				
Débit à 10 mce	17.5 m ³ /h	19 m ³ /h	22 m ³ /h	24.3 m ³ /h	28.2 m ³ /h
Débit Maximum	21 m ³ /h	23 m ³ /h	27 m ³ /h	29 m ³ /h	33.3 m ³ /h
Hauteur manométrique max (m)	22	22	24	25	26
Alimentation	Monophasé 230V-50Hz				
Dimensions en mm (L x l x h)	596x270x306		605x270x338		
Intensité (A)	5.5	5.5	7	8	10
Garantie	3 ans				

