POOLEX
FOLGEN SIE DEM EXPERTEN



ONDULINE

Die manuell einstellbare variable Filterpumpe

Die OnduLine-Pumpe mit halbvariabler Geschwindigkeit bietet 3 programmierbare Geschwindigkeiten je nach Nutzung des Pools und bietet eine bessere Energieeffizienz als eine Pumpe mit fester Geschwindigkeit. Sie sorgt für eine optimale Filtration, indem sie den Wasserfluss verlangsamt.

- **Optimierte Stromverbrauch :** Entwickelt, um den Energieverbrauch zu senken und gleichzeitig hohe Filterleistungen aufrechtzuerhalten, was eine wirtschaftlichere und umweltfreundlichere Nutzung gewährleistet.
- **3 einstellbare Geschwindigkeiten :** Bietet völlige Flexibilität mit drei manuell wählbaren Geschwindigkeiten, die es ermöglichen, die Leistung an die Filterbedürfnisse anzupassen.
- **Kompatibilität mit der Wärmepumpe :** Optimiert die Leistung Ihrer Poolex-Wärmepumpe, indem sie einen optimalen Wasserfluss aufrechterhält, für ein schnelleres und gleichmäßigeres Erwärmen Ihres Pools.
- **Selbstansaugend bis zu 1,5 m :** Ihr Selbstansaugungssystem ermöglicht eine vereinfachte Installation und einen zuverlässigen Betrieb, auch bei variablen Wasserständen.

ONDULINE	1,5 CV			
Nützliche Leistung	1,5 CV			
Durchmesser des weiblichen Anschlusses	2" x 2"			
Drehzahl (U/min) gibt den Durchfluss an:	3450	3000	2750	2500
Bei 3m HMT (m3/h)	22	19,5	17	14,5
Bei 6m HMT (m3/h)	20	16	13	10
Bei 8m HMT (m3/h)	18	13,5	10	4,5
Bei 10m HMT (m3/h)	16	10	4,5	NA

LONG LIFE

GARANTIE 2 Jahre

Plug & Play -Anschluss

Ultra silent

Kompatibel mit allen Behandlungen

1000 → 3450 tr/min

www.poolex.fr

FUNKTIONSPRINZIP

Die Pumpe mit variabler Geschwindigkeit ermöglicht es, den Wasserfluss je nach Bedarf anzupassen. Dadurch wird der Energieverbrauch gesenkt und gleichzeitig der Geräuschpegel reduziert.

Warum eine Filterpumpe mit variabler Geschwindigkeit verwenden?

Ihre Filterpumpe dient dazu, das Wasser aus Ihrem Becken durch den Filter und in Ihre Wärmepumpe zu zirkulieren. Der Leistungsbedarf variiert jedoch je nach Badezeiten und Behandlungsphasen.

	ONDULINE
Nützliche Leistung	1,5 CV
Durchmesser des weiblichen Anschlusses	2"x2"
Gelieferte Anschlüsse	D50 & D63 mm
Motortyp	Synchron mit Permanentmagneten
Geschwindigkeits modulation	1000 - 3450tr/min
Maximaler Durchfluss bei 8 HMT	18 m³/h
Maximaler Durchfluss (m³/h)	22 m³/h
Maximale manometrische Höhe (m)	15
Stromversorgung	Einphasig 230V-50Hz
Maximaler Strom (A)	6
Abmessungen (L x B x H)	515,5 x 235,7 x 298 mm
Gewicht (kg)	8.75
Garantie	2 Jahre

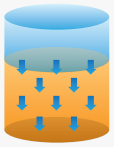
WIRTSCHAFTLICH

Das Betreiben einer VS-Pumpe bei 50 % für 24 Stunden anstelle einer On/Off-Pumpe für 8 Stunden ermöglicht eine Energieeinsparung von fast 80 %.



FILTRATION

Indem das Wasser langsamer durch den Filter fließt, wird die Filtration verbessert, und der Filter verstopft auch weniger schnell.



LANGLEBIGKEIT

Längere Lebensdauer dank des Betriebs mit niedriger Geschwindigkeit, der den Verschleiß, die Erwärmung und die Belastung des Systems reduziert.



LEISE

Bei reduzierter Geschwindigkeit wird der Geräuschpegel im Vergleich zu einer Pumpe mit konstanter Geschwindigkeit um das Vierfache reduziert.



ABMESSUNGEN

