

**IN DER
RUHE
LIEGT DIE
KRAFT**



SILENSOR

**DAVEY PRÄSENTIERT SEINE BRANDNEUE,
SUPERLEISE SCHWIMMBADPUMPE**

DEPEND ON
DAVEY

WATER PRODUCTS

SILENSOR... DAVEYS BRANDNE

Silensor markiert eine der bedeutendsten Entwicklungen in der Davey Pumpentechnik. Silensor „Made in Australia“ wurde speziell dafür konzipiert und entwickelt, ein altbekanntes Schwimmbadpumpen-Problem zu bekämpfen – die extreme Lärmbelastigung. Wie der Name „Silensor“ bereits andeutet, mit diesem Produkt leitet Davey eine „stille“ Revolution in der Herstellung von Schwimmbadpumpen ein. Darüber hinaus ist Silensor - wie alle anderen Davey Produkte - höchst zuverlässig.

Die solide Bauweise und strengste Qualitätskontrollen gewährleisten, dass die neue Silensor „in aller Stille“ ihrer Arbeit nachgeht, Tag für Tag, Jahr für Jahr ...

NEU

SUPERLEISE

Geräuscharm durch Wasserkühlung -

Das interne Silensor Motorgehäuse aus korrosionsbeständigem Edelstahl wird während des Betriebes von einem Wasserstrom umflossen, der Geräusche und Vibrationen dämpft und so für den äußerst leisen Lauf der Pumpe sorgt. Außerdem benötigt Silensor zur Motorkühlung keinen Lüfter, einer der Hauptverursacher von Lärm bei herkömmlichen Elektromotoren. Auf Grund ihrer extremen Laufruhe ist Silensor gut geeignet für Pools in unmittelbarer Nähe zu Nachbargrundstücken, wo es auf Ruhe besonders ankommt.



NEU

LANGLEBIG

UV-stabilisiert - Silensor verwendet

hochwertige, UV-beständige Kunststoffe für den Einsatz im Freien. Die Konstruktion verzichtet bei Außenteilen auf korrosionsanfällige Metalle wie Aluminium oder Guss-Stahl. Silensor ist damit auch ideal für moderne Salzwasserpools. Schrauben und andere Verbindungselemente, die rosten und eine Reparatur unmöglich machen können, wurden durch leicht zu handhabende Klemmringe aus Kunststoff ersetzt.

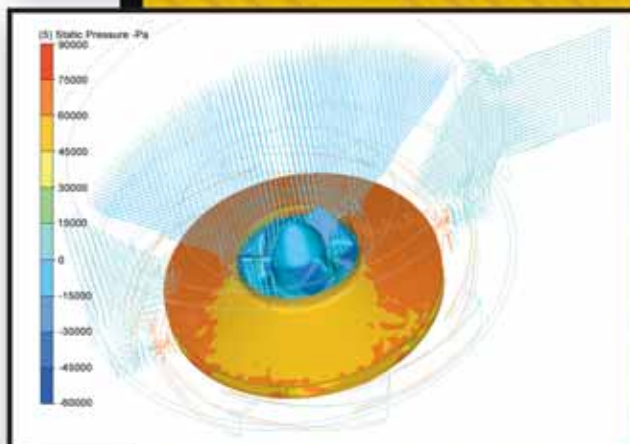


NEU

SPARSAM

Effizientes Design - Bei der Konstruktion der

Silensor wurden neueste Computermethoden in der Flüssigkeitsdynamik angewendet, um Wasser so effektiv wie möglich zu fördern. Die Pumpenhydraulik wurde optimiert, sodass Silensor über einen hohen Wirkungsgrad verfügt, der einen sparsamen Betrieb ermöglicht.



NEU, SUPERLEISE SCHWIMMBADPUMPE

BESONDERE MERKMALE :

- GERÄUSCHGEDÄMPFTER WASSERGEKÜHLTER MOTOR
- INTEGRIERTER TROCKENLAUF SCHUTZ
- SEHR GROSSER VORFILTER
- ZWEIGETEILTES PUMPENLAUFRAD
- HOHER WIRKUNGSGRAD
- KORROSIONSBESTÄNDIGE PLASTIKWERKSTOFFE
- HOCHMODERNER DICHTUNGSSCHUTZ
- HOHE LEISTUNG



ZUVERLÄSSIG

NEU

Neuartige Bauart - Für Silensor wurde ein spezielles System zum Schutz der lebenswichtigen Gleitringdichtung entwickelt. Die Dichtung verhindert das Eindringen von Wasser in den Motor und trägt entscheidend zur Sicherheit und Langlebigkeit der Pumpe bei. Silensors einzigartiger Dichtungsschutz hält Festpartikel von der Gleitringdichtung fern und reduziert damit wesentlich deren Verschleiß. Lange Lebensdauer und geringer Wartungsaufwand sind das Ergebnis.

Trockenlaufschutz - Der automatische Trockenlaufschutz schaltet die Pumpe ab, sobald der Förderstrom unterbrochen wird, häufig verursacht durch einen vollen Grobfilterkorb oder eine zugesetzte Filteranlage. Trockenlauf ist die häufigste Ursache für vorzeitigen Pumpenausfall.

LEISTUNG

NEU

Verschiedene Baugrößen - Silensor ist in mehreren Baugrößen mit unterschiedlichen Leistungen erhältlich, sodass die Pumpe in Abhängigkeit von der jeweiligen Schwimmbeckengröße ausgewählt werden kann. Um sicher zu gehen, dass Sie die richtige Auswahl getroffen haben, konsultieren Sie Ihren lokalen Fachhändler.

Intelligente Laufradkonstruktion - Die spezielle Konstruktion des Silensor Pumpenlaufrades ermöglicht eine außerordentlich gute Förderung von Wasser und Wasser-Luft Gemischen. Dies ist ein echter Vorteil bei der Verwendung automatischer Schwimmbeckenreiniger, bei deren Betrieb Luft in das Rohrsystem gelangen kann. Die Laufradkonstruktion unterstützt außerdem das Selbstansaugen der Pumpe. Daraus resultieren vielseitige Installations- und Einsatzmöglichkeiten.

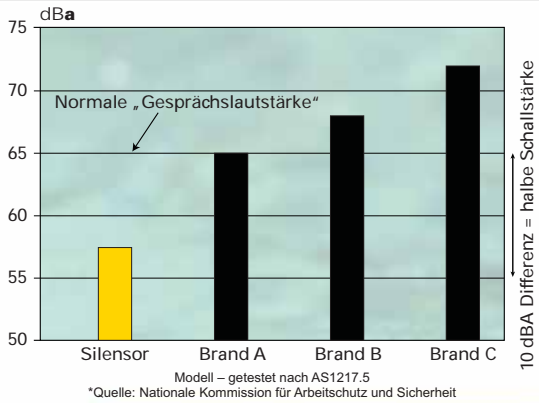
BEQUEM

NEU

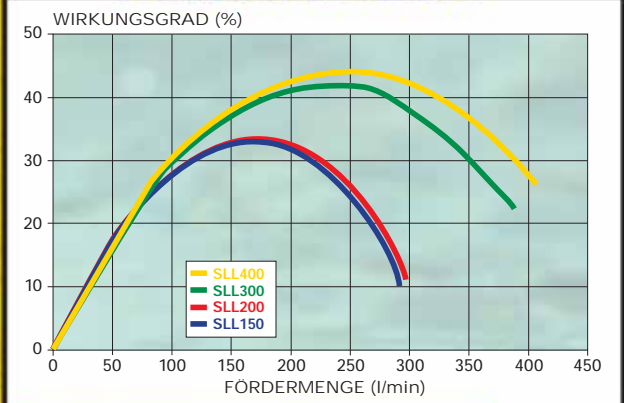
Großer Vorfilter - Alle Silensor SLL-Modelle verfügen über einen im Vergleich zu anderen handelsüblichen Pumpen besonders großen Vorfilter. Die größere Aufnahmefähigkeit des Vorfilters ermöglicht längere Reinigungsintervalle, ohne die Filterfunktion zu beeinträchtigen oder den Pumpenverschleiß zu erhöhen. Außerdem erleichtert der große Vorfilter den Wasserdurchlauf. Dadurch erhöht sich die Effizienz und der hydraulische Geräuschpegel sinkt.

SILENSOR®

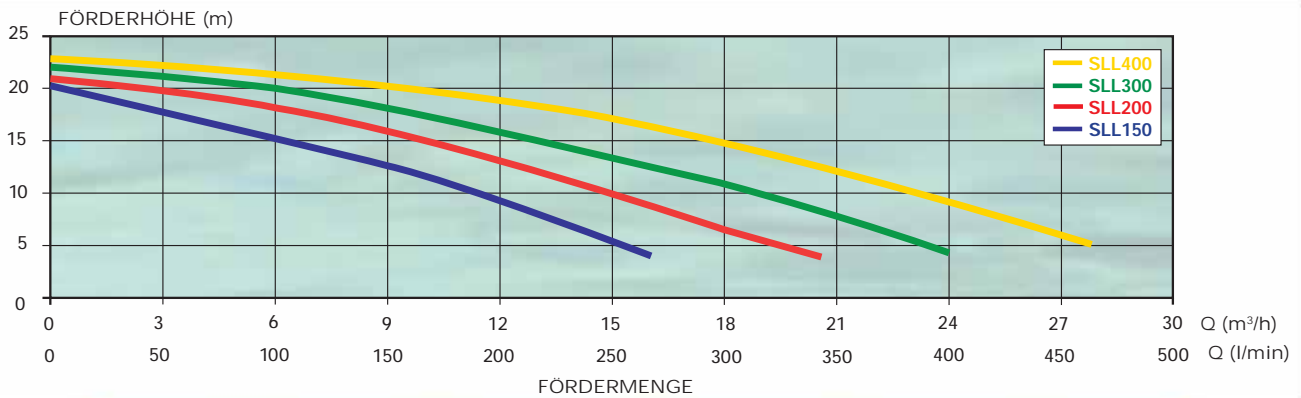
GERÄUSCHPEGEL



WIRKUNGSGRAD IM VERHÄLTNISS ZUR FÖRDERMENGE



LEISTUNG - SLL



ERHÄLTlich BEI



Besuchen Sie Davey Online, um weitere Informationen zu erhalten
www.davey.com.au

Davey Water Products Pty Ltd
 Ein Mitglied der GUD-Gruppe
 ABN 18 066 327 517
 FIRMENSITZ UND FERTIGUNG
 6 Lakeview Drive,
 Scoresby, Australia 3179

DEPEND ON
DAVEY

WATER PRODUCTS

© Davey ist ein eingetragenes Warenzeichen der Davey Water Products Pty Ltd
 © Silensor ist ein eingetragenes Warenzeichen der Davey Water Products Pty Ltd.
 © Davey Water Products Pty Ltd.

Hinweis: Alle Angaben in dieser Broschüre entsprechen dem Stand zum Zeitpunkt des Druckes. Diese Broschüre ist keine vollständige Bedienungsanleitung. Weitere Informationen erhalten Sie von Ihrem Davey Kundenservice Center bzw. entnehmen Sie den entsprechende Installations- und Bedienungsanleitungen.

