

AUF DIE FILTERPUMPE KOMMT ES AN

Die Filterpumpe ist der wichtigste Bauteil einer Schwimmbadanlage für die Wasserqualität und gleichzeitig auch der größte Stromverbraucher.



Durch drehzahlgeregelte Pumpen kann die Wasserqualität erhöht und der Energiebedarf gesenkt werden.

UNTERSCHIEDE DER FILTERPUMPEN & BETRIEBSMÖGLICHKEITEN

STANDARD

EIN/AUS FILTERPUMPE
8 MONATSBETRIEB

Entsprechend der ÖVS-Richtlinien ergibt sich für eine Ein/Aus Filterpumpe eine Laufzeit von 12 Stunden pro Tag und das bei einem saisonalen Betrieb, 8 Monate lang. Der Stromverbrauch für eine Filterpumpe Speck BADU Prime 11 beträgt somit ca. 2.050 kWh.



PRO/KONTRA:

- + Anschaffungskosten
- Betriebskosten
- Filterleistung
- Chemiebedarf
- Reinigungsaufwand
- Servicekosten

ECO I

VARIABLE FILTERPUMPE
8 MONATSBETRIEB

Bei einer drehzahlgeregelten Filterpumpe wird die Laufzeit pro Tag auf 24 Stunden erhöht. Die Drehzahlen richten sich nach dem Betriebszustand (normal und ECO-Betrieb). Dadurch wird einerseits die Filtereffizienz um 550% erhöht und andererseits der Stromverbrauch um bis zu 35% reduziert.



PRO/KONTRA:

- ++ Betriebskosten
- + Filterleistung
- + Chemiebedarf
- Reinigungsaufwand
- Servicekosten
- Anschaffungskosten

ECO II

VARIABLE FILTERPUMPE + ISO-ABDECKUNG
12 MONATSBETRIEB

Wird das Becken zusätzlich mit einer winterfesten und isolierenden Abdeckung geschützt, kann der Pool 12 Monate durchbetrieben werden. Dennoch beträgt das Einsparungspotential beim Stromverbrauch ca. 20% gegenüber einer Ein/Aus FP. Zusätzlich werden Chemikalien eingespart, die Reinigung wesentlich erleichtert und das Beckenwasser als Nutzwasser verwendbar.



PRO/KONTRA:

- + Betriebskosten
- + Filterleistung
- ++ Chemiebedarf
- + Reinigungsaufwand
- + Servicekosten
- + Wassernutzung
- Anschaffungskosten

LEIDENFROST

— die Poolmanufaktur —



EFFIZIENTER SCHWIMMBADBETRIEB

Wir verbauen hochwertige Filterpumpen
der Firmen DAB und Speck.



vCard

Für Ihre persönliche Beratung steht Ihnen unser Kundenservice gerne zur Verfügung.
T: 02984 / 2689-288

LEIDENFROST - POOL GMBH
Josef Wimmer-Straße 1-4
A-3730 Eggenburg
T +43 (0) 2984 / 2689, F +43 (0) 2984 / 3230
office@leidenfrost.at, www.leidenfrost.at

POOLPARK Koppl/Salzburg
Gewerbepark Habach 35
A-5321 Koppl
T + 43 (0) 6221 / 93081
office@leidenfrost.at, www.leidenfrost.at

UID-Nr.: ATU53614708
Firmenbuchnummer: FN 219909x
Firmenbuchgericht: LG Krems/Donau
EORI-Nr.: ATEOS1000010993

ERSTE BANK Filiale Eggenburg
IBAN: AT17 2011 1805 2230 7800
BIC: GIBAATWWXXX
Datenschutzhinweise:
www.leidenfrost.at/datenschutz