

PP-SCHWIMMKUGELN Ø 50MM 1.000 STK. OPAK

Als Teichabdeckung im Winter dienen Schwimmkugeln zur optimalen Wärmeisolation und helfen erhebliche Heizkosten zu sparen.



Artikelnummer: EM0500P

Preis: € 209,00

Auf Lager: N/A

PP-Schwimmkugeln Ø 50mm 1.000 Stk. opak

Als "schwimmender Deckel" sind Schwimmkugeln in Teichen oder Becken zur Wärmeisolation den Winter über optimal einsetzbar. Man reduziert damit den allgemeinen Wärmeaustausch mit der Umgebung. In den Wintermonaten sind damit vor allem bei beheizten Teichen erhebliche Heizkosten einzusparen. Ein Forttragen der Bälle durch Wind oder Sturm verhindert der optimal gewählte Kugeldurchmesser.

Anwendung:

Mit einer Schicht Hohlkugeln bedeckt man, ganz unabhängig von den Konturen des Teiches, ca. 90% der Oberfläche. Ca. 10% bleiben dabei frei. Diese freie Stelle kann man sich ganz einfach mit einem "Rahmen", z.B. aus einem Abflussrohr Ø 50 mm, selber basteln. Dieser "Rahmen" schwimmt auf dem Wasser und man kann durch ihn die Fische auch im Winter gut beobachten. Eine zusätzliche Teichbelüftung mit einer Luftpumpe ist ratsam und hält auch den "Rahmen" eisfrei.

Vorteile beim Teich:

- Reduzierung des Wärmeverlustes
- Reduzierung der Heizkosten bis zu 75%
- Verminderung der Verdunstung bis zu 90%
- Verminderung der UV-Strahlung verhindert Algenwachstum
- Bei Frost erfolgt die Eisbildung erst bei ca. -10°C
- Passt sich dem Teichrand optimal an
- Kein Forttragen der Bälle durch Wind oder Sturm

Vorteile bei industrieller Anwendung:

(z.B. Kläranlagen, Elektrolyseanlagen, Galvanik, etc.)

- Reduzierung der Heizkosten bis zu 75%
- Verminderung der Verdunstung bis zu 90%
- Verminderung des Chemikalienverbrauchs
- Starke Verminderung von Gerüchen
- Säurenebel bei Teichen von Elektrolyseanlagen
- Schutz der Wasservögel
- Geringere Anforderungen an Luftbehandlungsanlagen
- Einsparung bei Gebäude- Heizungs- und Abluftbehandlung

Preise inkl. MwSt.



Unsere "Original" Schwimmkugeln zeichnen sich durch ihre hohe Qualität und einer langen Lebensdauer aus. Sie enthalten keine Schadstoffe und sind lebensmittelecht. Verschleißbare Säcke zur belüfteten Aufbewahrung sind im Preis bereits enthalten.

Unser Tipp:

Verwenden Sie beim Teich ca. 80% opak (transparente) Kugeln und ca. 20% schwarze Schwimmkugeln. Auch im Winter bei Sonneneinstrahlung erwärmen sich die schwarzen Bälle und geben zusätzliche Wärme ab.

Bedarf:

Sie benötigen ca. 465 Stk./m²
1 Verpackungseinheit = 1.000 Stk. = 2,33 m²

Daten:

Abmessungen: Ø 50 mm
Farbe: opak
Material: PP Kunststoff-Hohlkugel
Inkl. Aufbewahrungsbeutel
Verpackungseinheit: 1.000 Stück

Allg. Hinweise:

*Vorsicht: Schwimmkugeln sind keine Sicherheitsabdeckung.
Sie sind nicht geeignet Personen zu tragen.
Nicht unter der Abdeckung schwimmen!*
