

Copertura Invernale per Piscina

COVERPROOF 235 g/m²

MANUALE DI INSTALLAZIONE, UTILIZZO, RIMOZIONE E MANUTENZIONE

1. Identificazione del Prodotto e dell'Operatore Economico

Produttore AQUATECH srl Via Mottarone 14, 21020 Bodio Lomnago (VA), Italia.
Identificativo Prodotto: COVERPROOF 235 gr. /m²

2. Descrizione Tecnica e Materiali

Questo dispositivo è concepito per garantire l'isolamento e la salvaguardia integrale della vasca durante il periodo di inutilizzo stagionale. Agendo come uno schermo totalmente opaco alla luce solare, neutralizza i processi di fotosintesi.

Componente	Specifica Tecnica / Caratteristica
Anima Interna:	Supporto in Polietilene ad Alta Densità (HDPE) per una massima resistenza allo strappo.
Rivestimento:	Spalmato in Polietilene a Bassa Densità (LDPE) su entrambi i lati per garantire impermeabilità.
Protezione Solare:	Tessuto stabilizzato ai raggi UV per contrastare l'invecchiamento precoce da esposizione solare.
Lato Inferiore (Nero):	Colore nero orientato verso l'acqua, trattato con speciali additivi anti-muffa per bloccare la proliferazione batterica.

3. Sistema di ancoraggio

Varia in base al tipo di supporto perimetrale (terreno o pavimento) e al metodo scelto (tubolari a riempimento d'acqua o tiranti elastici).

Sistema di ancoraggio	Descrizione tecnica e funzionamento
Tubolari a riempimento d'acqua	Tipo di supporto: Pavimentazione perimetrale liscia (piastrelle, cemento, legno). I tubolari vengono posizionati lungo il perimetro della copertura e riempiti d'acqua al 70% (per consentire l'espansione in caso di gelo e per garantire l'anti-srotolamento). Il telo viene bloccato e mantenuto fermo unicamente dal peso dei tubolari stessi, mantenendo il telo teso senza forare la pavimentazione. VANTAGGI: • Nessun foro nella pavimentazione. • Installazione semplice e veloce. • Sigillatura perimetrale anti-foglie e anti-sporco grazie al peso garantito lungo tutto il perimetro. SVANTAGGI: • I tubolari possono forarsi o tagliarsi nel tempo. • Richiedono spazio utile attorno al bordo piscina.
Occhielli con corda elastica e picchetti	Tipo di supporto: Terreno o prato. La corda elastica passa attraverso gli occhielli del telo e viene tensionata fissandola ai picchetti inseriti direttamente nel terreno. Ideale per piscine circondate da erba, garantisce ottima resistenza al vento grazie alla flessibilità del sistema. VANTAGGI: • Ottima tenuta al vento grazie al tensionamento. • Soluzione economica per zone a prato. • Il telo rimane perfettamente teso e non tocca l'acqua. SVANTAGGI: • I picchetti possono sfilarsi in presenza di terreno troppo morbido o di fango. • Rischio di inciampo se si cammina vicino al bordo. • Richiede più tempo per il picchettamento iniziale.

Occhielli con corda elastica e pioli a scomparsa

Tipo di supporto: Pavimentazione cementizia o lapidea.

Il telo viene tensionato tramite la corda elastica collegata a pioli inseriti all'interno di fori nel pavimento.

I pioli sono "a scomparsa" (si sollevano solo quando serve l'ancoraggio e tornano a filo pavimento in estate), evitando pericoli di inciampo.

VANTAGGI:

- Estetica pulita e professionale.
- Massima sicurezza (i pioli a filo pavimento azzerano il rischio di inciampo nel periodo di inutilizzo della copertura)
- Resiste a forti raffiche di vento e carichi di neve.

SVANTAGGI:

- Richiede la foratura definitiva del pavimento.
- Costo di installazione e componenti più elevato.
- I fori nella pavimentazione possono accumulare sporco se non saltuariamente puliti.

4. Gestione del Sovraccarico d'Acqua (Sistemi di Sicurezza)

L'accumulo di acqua piovana sul telo rappresenta un grave rischio di cedimento strutturale e di annegamento accidentale.

Utilizzare sempre uno dei seguenti sistemi inclusi o compatibili:

Accessorio	Modalità di Funzionamento e Sicurezza
Griglia Drenante Centrale	Permette il filtraggio naturale dell'acqua piovana all'interno della vasca, trattenendo le impurità grossolane sulla superficie del telo. Evita la formazione di accumulo eccessivo di acqua piovana.
Pompa Svuotatelo Elettrica	Pompa sommersa automatica da posizionare al centro della copertura. Si attiva autonomamente quando rileva la presenza di un accumulo d'acqua e la elimina fuori dal perimetro della piscina.
TUBAIR	Camere d'aria gonfiabili da posizionare sulla superficie dell'acqua prima di stendere la copertura invernale. Creano un rigonfiamento centrale che fa scivolare lateralmente l'acqua piovana, impedendo la formazione di raccolte d'acqua.

5. Avvertenze Generali e Rischi Evidenziati

Tipo di Rischio	Misura di Prevenzione / Avvertenza
Annegamento	✗ NON CAMMINARE né sdraiarsi mai sulla copertura. Tenere i bambini e gli animali domestici lontani dalla piscina quando è coperta. La copertura invernale non è in grado di reggere il peso di persone, animali o altri corpi pesanti. Si consiglia pertanto di recintare la zona per garantire la sicurezza delle persone e degli animali.
Intrappolamento	Assicurarsi che il telo sia teso correttamente. Un telo allentato accumula acqua, creando il rischio di trattenere persone o animali caduti accidentalmente.
Inciampo	I sistemi di fissaggio perimetrali (pioli, tiranti elastici e picchetti) devono essere installati a filo pavimento per eliminare intralci sui camminamenti esterni.

6. Istruzioni per l'Installazione in Sicurezza

Per garantire la stabilità e la sicurezza del prodotto, seguire rigorosamente i seguenti passaggi sequenziali:

- Pulizia preliminare: Pulire accuratamente la vasca. Rimuovere tutti gli accessori che possano interferire con la posa (es. scalette, trampolini ecc.).
- Posizionamento TUBAIR (se utilizzato): Gonfiare e posizionare il TUBAIR al centro dello specchio d'acqua della piscina.
- Stesura della copertura invernale: Centrare la copertura mantenendo il lato nero additivato anti-muffa rivolto verso il basso. Assicurare un sormonto uniforme di almeno 25-30 cm sui bordi. Si consiglia di evitare lo sfregamento dello strato in LDPE contro superfici taglienti o spigoli vivi che potrebbero danneggiare il prodotto. Evitare inoltre l'esposizione in prossimità di sorgenti di calore.

- D. Fissaggio dei tiranti: Agganciare i tiranti elastici partendo prima dai quattro angoli, per poi procedere a raggiera con i pioli perimetrali. Verificare che la griglia drenante sia ben posizionata (se presente).
- E. Attivazione pompa (se utilizzata): Posizionare la pompa svuotatelo sulla zona di accumulo e collegarla alla rete elettrica tramite un interruttore differenziale salvavita da 30mA.

7. Manutenzione, Stoccaggio e Smaltimento

- Pulizia: Al momento della rimozione primaverile, lavare la copertura invernale con acqua dolce e sapone neutro. Non grattare lo strato nero inferiore per non asportare gli additivi anti-muffa.
- Stoccaggio: Lasciare asciugare completamente la copertura invernale prima di ripiegarla per evitare muffe da rimessaggio. Conservare in un luogo asciutto e al riparo da roditori, possibilmente nel sacco di custodia fornito in dotazione con la copertura invernale.
- Smaltimento: Il materiale è 100% polietilene (HDPE/LDPE). A fine vita, conferire il prodotto presso l'isola ecologica comunale nel cassone dedicato alle materie plastiche.

8. Canali di Segnalazione delle Anomalie (Obbligo GPSR)

In caso di anomalie inviare segnalazione a: supportotecnico@aquatechsr.com