

COPERTURA EFFICACE PER
TUTTI I FLUIDI

TECNOLOGIA COLLAUDATA DAL 2004

Certified for use with
potable water according
(AS/NZS 4020:2018)

Dal suo lancio nel 2004, la Copertura Galleggiante Hexa-Cover® si è sviluppata fino a diventare la soluzione leader delle coperture galleggianti.

Il sistema brevettato Hexa-Cover® rappresenta un'eccellente soluzione di copertura per liquidi di ogni genere.

La Copertura Galleggiante Hexa-Cover® è la soluzione ideale per eliminare cose come:

- Evaporazione
- Emissioni
- Perdita di calore
- Alghe
- Odori
- Dissuasore per uccelli

La Copertura Galleggiante Hexa-Cover® è utilizzata su quasi tutte le forme di bacini, lagune, serbatoi, contenitori e stagni.

La Copertura Galleggiante Hexa-Cover®:

- È la soluzione solida, robusta e di lunga durata
- Non ha punti deboli, non ha fori di iniezione
- Non presenta aree vuote che alla fine si romperà
- Resiste a pioggia, neve e gelo
- Non ha aperture che alla fine intasare (a causa cioè sabbia, detriti, alghe)

Le applicazioni sono molte e comprendono:

Acqua:

- Acque reflue
- Acque potabile
- Raffreddamento e acqui di processo
- Acqua di recupero
- Acqua di irrigazione
- Tailings Stagni
- Acqua di chiarificata

Industria:

- Percolato
- Decotto
- Chimica

Gasolino:

- Serbatoi di rovesciamento
- Serbatoi di emergenza
- Serbatoi acqua Frac
- Acqua di alimentazione

Agricoltura:

- Serbatoi di stoccaggio, piante di Biogas
- Serbatoi, ligune letame, liquami

Testato da DLG Testzentrum, Germania



La Copertura Galleggiante Hexa-Cover® assicura:

- Fino al 99% di copertura della superficie
- Fino al 95% di riduzione dell'evaporazione
- Fino al 96% di riduzione dell'emissione
- Fino al 96% di riduzione degli odori
- Significativa riduzione di sviluppo organico
- Riduce il flusso di calore del 74%



La copertura flottante Hexa-Cover® è la soluzione ottimale in quanto è prodotta al 100% con plastica riciclata.

La copertura galleggiante Hexa-Cover® è solida e robusta e come tale offre una lunga durata senza manutenzione, assistenza e riparazione.

Hexa-Cover® non ha acqua all'interno in quanto ciò crea rischi di crepe, il che significa che l'acqua interna lo farà sfuggire agli elementi ed entrare nel fluido coperto, questo può potenzialmente inquinare/cambiare il equilibrio del fluido ricoperto.

Hexa-Cover® - Caratteristiche e Vantaggi:

- Di facile installazione
- Installazione in serbatoi sia pieni che vuoti
- Distribuzione automatica su superfici liquide
- Adattamento automatico alle variazioni di livello
- Si adatta a tutte le forme e geometrie
- Adattam. automatico alla superficie modificata
- Libero ed illimitato accesso a 360° al liquido
- Nessun costo di gestione
- Nessun costo di riparazione
- Nessun costo di manutenzione
- Nessun costo di assicurazione
- Significativa riduzione dei costi di riscaldamento
- Prezzo vantaggioso
- Non influenzato dalla pioggia, neve e dal gelo
- Permette l'installazione di aerazione
- 10 anni di garanzia
- Aspettativa di vita di 25 anni



Hexa-Cover® R90

Dimensioni diagonale	18,0 cm
Altezza	5,0 cm
Peso	0,120 kg
Peso/m ²	5,2 kg
Numero di elementi/m ²	43

Big Bag

Superficie	1,0 x 1,3 x 2,5 m
Peso	50 m ²
	265 kg



Hexa-Cover® R114

Dimensioni diagonale	22,8 cm
Altezza	6,0 cm
Peso	0,243 kg
Peso/m ²	6,8 kg
Numero di elementi/m ²	28

Big Bag

Superficie	1,0 x 1,3 x 2,5 m
Peso	40 m ²
	275 kg



Consegna e installazione - Big Bags:



[Video](#)



Può essere installato anche in serbatoi vuoti



Consegna e installazione - BULK:



[Video](#)



Adattamento automatico alle variazioni di livello



Water scarcity - a growing problem!

Hexa-Cover® helps Australia reduce evaporation by 73%.

Additionally, Hexa-Cover® eliminates algae growth and prevents unwanted birds and ducks from landing on the covered water.

All to the benefit of the environment and human beings.

[Link, article](#)

Government of Western Australia



GOVERNMENT OF
WESTERN AUSTRALIA

"Made from 100% recycled plastic, the covers were shown to reduce evaporation by 73%, saving more than 1.6 million liters of drinking water, during a recent trial involving researchers from the University of Western Australia in Wellstead."

More Water Better Water

[Link, video](#)

ABC News Australia



Another dam well underway...





Per maggiori informazioni

Hexa-Cover A/S • Vilhelmsborgvej 5 • DK-7700 Thisted, Danimarca • Tel + 45 96 17 78 00
www.hexa-cover.dk • info@hexa-cover.dk