



## EFICAZ COBERTURA DE LÍQUIDOS

TECNOLOGÍA PROBADA DESDE 2004

Está incluida dentro de las MTD's (Mejores Tecnologías Disponibles) para reducir emisiones de amoníaco y olores - según la Decisión (UE) 2017/302 para cría intensiva de cerdo

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

Desde su lanzamiento en 2004, la cubierta flotante Hexa-Cover® ha sido elegido para un gran número de instalaciones en todo el mundo, haciendo Hexa-Cover® la solución líder del mercado.

La cubierta flotante Hexa-Cover® es la solución ideal para controlar:

- Evaporación
- Emisiones
- Olores
- Algas y microorganismos
- Efectos de los rayos UV
- Pérdida de calor

Además, la cubierta flotante Hexa-Cover® evita que las aves lleguen a las superficies cubiertas.

La cubierta flotante Hexa-Cover®: Se utiliza sobre la mayoría de superficies en todo tipo de balsas, lagunas, depósitos, tanques, etc.

Se usa en tanques más pequeños hasta depósitos de gran escala de 100.000m<sup>2</sup>.

La cubierta flotante Hexa-Cover®:

- *Es una solución sólida y robusta y, como tal, ofrece una larga vida útil sin mantenimiento, servicio ni reparación*
- *No tiene puntos débiles, ni orificios de aire o de inyección*
- *No presenta áreas huecas que puedan romperse*

Las aplicaciones son muchas y incluyen:

**Agua:** Aguas residuales  
Agua potable  
Refrigeración y agua de proceso  
Agua de recuperación  
Agua de riego  
Agua clarificada  
Tailings Ponds  
ILS, PLS, Refino

**Industria:** Decocción  
Productos químicos

**Residuos:** Lixiviado    **Petróleo:**

Tanques de derrame  
Tanques de emergencia  
Tanques de agua "Frac"  
Agua de alimentación

**Agricultura:** Tanques de almacenamiento en planta de biogás  
Depósitos y balsas de purines  
Depósitos y balsas de estiércol

Probado por DLG Testzentrum, Alemania

(Testcenter de la Asociación Alemana de Agricultura)



La cubierta flotante Hexa-Cover® asegura:

- Hasta un 99% de cobertura de la superficie
- Hasta un 95% de reducción de la evaporación
- Hasta un 95% de reducción de emisiones
- Hasta un 95% de reducción de olores
- Reducción notable del crecimiento orgánico
- Reducción el flujo de calor en un 74%)



La cubierta flotante Hexa-Cover® está fabricada 100% con plástico reciclado de alta calidad sin sustancias nocivas.

Hexa-Cover® no tiene agua en el interior, ya que esto crea riesgos de grietas, lo que significa que el agua en el interior escapar de los elementos y entrar en el fluido cubierto, esto puede potencialmente contaminar/cambiar el equilibrio del fluido cubierto.

Hexa-Cover® - Ventajas:

- Fácil de instalar
- Instalación en depósitos llenos o vacíos
- Distribución automática en superficies líquidas
- Adaptación automática a los cambios de nivel
- Se ajusta a todas las formas y geometrías
- 360° de acceso libre e ilimitado al líquido
- Precio adecuado
- Sin costes de funcionamiento, reparación, ni mantenimiento
- Resistente a la lluvia, nieve o heladas
- Permite el uso de aireación
- Es "invisible", ya que no afecta el paisaje
- 10 años de garantía
- 25 años de vida útil esperada

*Está incluida dentro de las MTD's (Mejores Tecnologías Disponibles) para reducir emisiones de amoníaco y olores - según la Decisión (UE) 2017/302 para cría intensiva de cerdo*



Hexa-Cover® R90

Medida diagonal	18,0 cm
Altura	5,0 cm
Peso	0,120 kg
Peso/m <sup>2</sup>	5,2 kg
Número de placas por m <sup>2</sup>	43

Big Bag	1,0 x 1,3 x 2,5 m
Superficie	50 m <sup>2</sup>
Peso	265 kg



Hexa-Cover® R114

Medida diagonal	22,8 cm
Altura	7,0 cm
Peso	0,243 kg
Peso/m <sup>2</sup>	6,8 kg
Número de placas por m <sup>2</sup>	28

Big Bag	1,0 x 1,3 x 2,5 m
Superficie	40 m <sup>2</sup>
Peso	275 kg

Big Bags: entrega e instalación



Big Bags: entrega e instalación



También instalación en tanque vacío  
(máx. 5 m de altura)



BULK: entrega e instalación



BULK: entrega e instalación



Adaptación automática a los cambios de nivel





### Para más información

**DEPLAN, S.L.** 08028 BARCELONA [www.deplan.es](http://www.deplan.es) / [www.tratamientodeolores.com](http://www.tratamientodeolores.com)

Contacto: José Manuel Hernández 699 069536 [jm.hernandez@deplan.es](mailto:jm.hernandez@deplan.es)