

Concepteur et fabricant français
de couvertures de protection
pour piscines

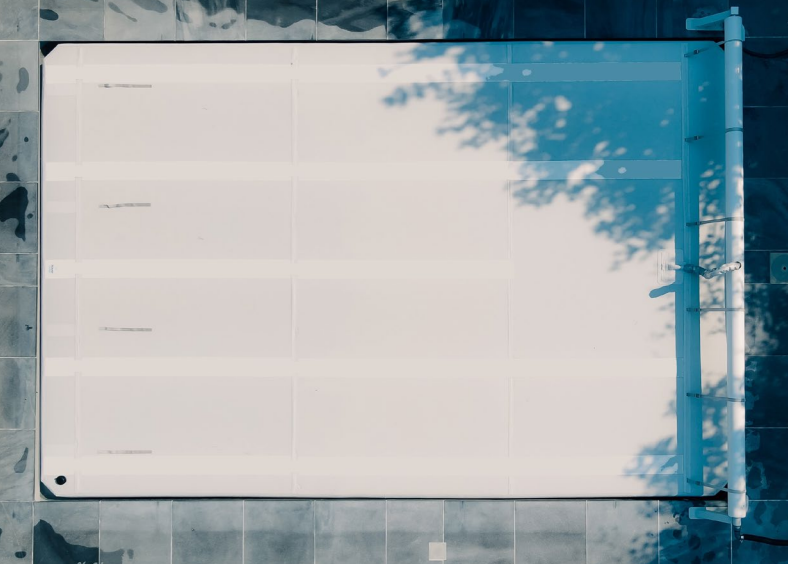


LA COUVERTURE DE PISCINE 3 EN 1

koverloop.com

koverloop, une marque de la société airshell SAS
41, rue des métissages 59200 Tourcoing





2 Ans
Garantie

LES AVANTAGES DE LA COUVERTURE DE PISCINE KOVERLOOP



CONSERVE LA CHALEUR

Notre couverture en double paroi agit comme un **double vitrage** pour conserver la chaleur de l'eau. Grâce à cela, elle **isole 4 x mieux que le volet PVC**.



PROTECTION DE L'EAU

KoverLoop est étanche aux impuretés, elle fait barrière aux poussières, aux feuilles mais également aux UVs pour préserver la pureté de l'eau en **évitant l'évaporation et la prolifération des algues**.



FACILITÉ D'UTILISATION

L'ensemble se **monte en seulement 1 heure** et la couverture **se déroule en 1 minute**. Préparez-vous à un nettoyage très facile. Passez dessus l'aspirateur, le balai ou le nettoyeur haute pression.



SÉCURITÉ

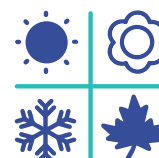
Sa robustesse et sa capacité de charge permettent de répondre aux exigences de la norme NF P90-308 : 2023

NORME
**NF P
90-308**



ESTHÉTIQUE

En raz de margelle, la couverture s'intègre parfaitement dans le jardin. Elle est discrète car **plus compacte** qu'un rideau PVC. Elle peut aussi être **personnalisée** avec la sérigraphie de votre choix !



4 SAISONS

KoverLoop **résiste à la grêle**, plus besoin de couverture d'hivernage. Grâce aux toiles de débord (disponible en option), **recouvrez la totalité du bassin margelle, incluse**. En été, elle réduit l'évaporation et conserve la chaleur.



LOGISTIQUE SIMPLIFIÉE :

la couverture est livrée pliée et tient sur une palette standard.

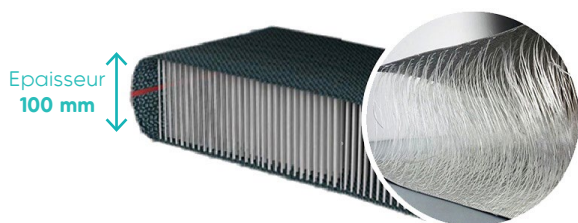

**Kover
Loop**



L'unique couverture de piscine **3 en 1** du marché :

- ✓ Hivernage
- ✓ Protection & sécurité
- ✓ Maintient de la chaleur & isolation

MATÉRIAUX



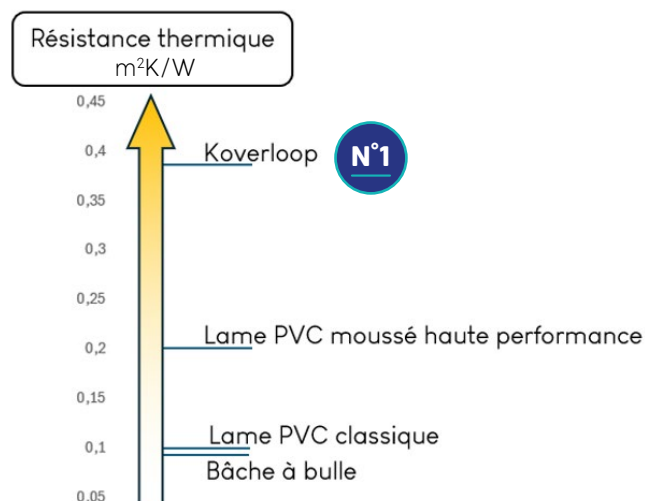
- Même composition qu'un **paddle gonflable**
- Tissu double paroi armé chaîne et trame enduit PVC **2 x 975g/m** pour une **durabilité accrue**
- Traitement **anti-UV** et **anti-fongicide**
- Testé par le LNE en vieillissement UV
- Totalement **résistant à la grêle**



PERFORMANCES THERMIQUE

KoverLoop : une performance d'isolation inégalée

KoverLoop est la couverture **la plus isolante du marché**. Sa capacité d'isolation est **4x supérieure** à la couverture en lame PVC classique. Plus qu'une simple couverture, **KoverLoop est une solution durable et performante**.



COLORIS



- Tissu : **gris clair** - RAL 7035
- Bandes : **blanches** - RAL 9010
ou **grises** - RAL 7035

❗ Possibilité de **personnaliser** : couleur, graphisme ou logo en fonction des envies du client.



La couverture intelligente qui simplifie le quotidien en s'ouvrant et en se fermant sans effort.

Dimensions maxi du bassin : 12x6 m (au delà, nous consulter)

DÉROULEMENT AUTOMATIQUE

MOTORISATIONS

BECKER XL60 jusqu'à 7x3 m :

Désignation	XL60/4G 4A
Référence	2060 096 106 0
Couple de rotation (Nm)	60
Vitesse (tr/min)	4
Tension nominale (V CC)	24
Intensité (A)	4
Puissance absorbée (W)	160
Classe de protection IP	IP55
Classe de protection	III
Mode opératoire	S2 8min
Longueur de câble (m)	4
Type de câble	Caoutchouc - S05RN-F 4x1 blanc

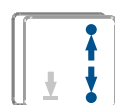
BECKER XL120 jusqu'à 10x5 m :

Désignation	XL120/3G 4A
Référence	2120 096 007 0
Couple de rotation (Nm)	120
Vitesse (tr/min)	4
Tension nominale (V CC)	24
Intensité (A)	5
Puissance absorbée (W)	120
Classe de protection IP	55
Classe de protection	III
Mode opératoire	S2 8min
Longueur de câble (m)	4
Type de câble	Caoutchouc - S05RN-F 4x1 blanc

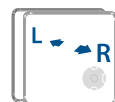
BECKER XL200 jusqu'à 12x6 m :

Désignation	XL200/3G 4A
Référence	2200 096 001 0
Couple de rotation (Nm)	200
Vitesse (tr/min)	3
Tension nominale (V CC)	24
Intensité (A)	6,8
Puissance absorbée (W)	163
Classe de protection IP	55
Classe de protection	III
Mode opératoire	S2 8min
Longueur de câble (m)	4
Type de câble	Caoutchouc - S05RN-F 4x1 blanc

FONCTIONS :



Fin de course mécanique



Réglage de fin de course:
Point à point



Conçu pour un montage
à droite ou à gauche



Alimentation électrique
24 V CC



IP55 Charge axiale élevée
Le moteur peut être soumis à une charge statique de 150 kg maxi.



IP55 Protection contre les jets d'eau
Protection élevée contre la pénétration d'eau



Frein à courant de repos intégré
Maintient le moteur en position lorsqu'il est hors tension



Câble de connexion à 4 fils

BOITIER DE CONTRÔLE ET CAPTEUR :

Transformateur 220/24v Meanwell, capteur de pression et carte de contrôle Koverloop technologie assurant :

- La synchronisation moteur-gonfleur lors des phases d'enroulage et déroulage
- La détection de fermeture de la couverture
- La régulation automatique de pression sur une plage prédéfinie
- L'indication de l'état de la couverture via les LED sur le panneau de l'enrouleur
- Le déclenchement de l'alarme de sécurité en cas de détection d'anomalie
- L'activation du mode « entretien » pour faciliter le nettoyage de la couverture
- La future connexion en Bluetooth avec l'application Koverloop (été 2025)



ACCESSOIRES INCLUS

La couverture KoverLoop automatique est livrée avec :

✓ ENROULEUR :

Tube aluminium 6060T66 peint diamètre Ø 140 mm, pieds en acier peints RAL 7035.

✓ GONFLEUR ÉTANCHE ULTRA HAUT DÉBIT :

3400L/min pouvant atteindre une pression de 550 mbars.

Étanchéité : IP66 // Dimensions : 33 x 28 x 33 cm // Poids : 6,4 kg

Le temps de déroulage + gonflage est d'1 min 15 s pour une 7x3m.



✓ TUYAU :

Tuyau EPDM de 3m de long, diamètre intérieur Ø 40mm.



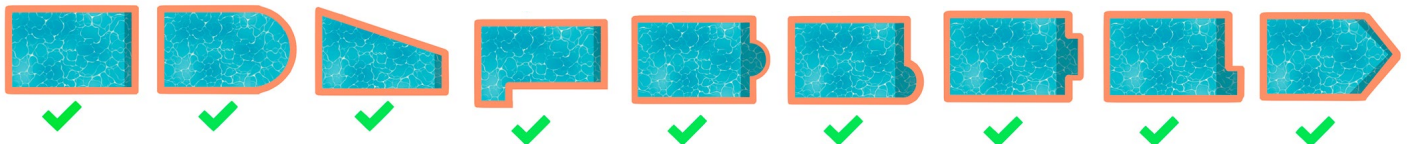
✓ VALVE :

Valve de diamètre Ø 53mm incluant un clapet anti-retour de sécurité et un bouchon étanche.



FORMES

Grâce à sa conception, la couverture de piscine KoverLoop Automatique s'adapte à l'ensemble des formes ci-dessous.



Les recommandations

La couverture gonflable Koverloop résiste aux vents tant qu'elle ne dépasse pas de la partie supérieure de la margelle.

Cette couverture de sécurité pour piscine est destinée à empêcher l'accès à la piscine aux enfants de moins de 5 ans. " Un enfant se noie en moins de 3 minutes ; aucun type de protection ne remplacera jamais la surveillance et la vigilance d'un adulte responsable ".



Retrouvez tous nos modèles de couvertures sur
koverloop.com