

Polieco élargit sa gamme KIO COMBI avec une version sur-mesure multi-tampons

Une solution innovante permettant la fermeture regards et de chambres techniques de grandes dimensions, grâce à la combinaison d'un cadre en aluminium et de tampons en composite

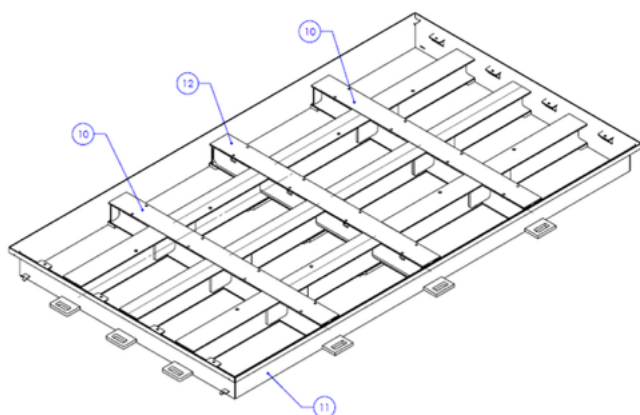
Après le lancement du KIO COMBI standard en 2024, [Polieco France](#), leader en Europe sur les gammes de tampons en matériau composite, enrichit sa gamme avec une version sur-mesure, dont la commercialisation est prévue pour le début de l'année 2026. Conçue pour répondre aux besoins spécifiques des regards de grandes dimensions et des chambres techniques, la solution COMBI multi-tampons sera présentée à l'occasion de Pollutec, permettant aux visiteurs de découvrir cette innovation en conditions réelles.

Une innovation unique sur le marché

Le KIO COMBI sur-mesure constitue une première sur le marché : il s'agit de couvertures techniques en matériau composite, spécialement conçues pour les grandes surfaces, capables de résister à des charges allant jusqu'à 400 kN (soit environ 40 tonnes). À ce jour, **aucune autre solution équivalente n'existe pour répondre aux besoins de fermeture de regards spéciaux, de chambres à vannes ou de chambres techniques hors standard**, qui exigent des dispositifs à la fois robustes, résistants à de fortes contraintes mécaniques et adaptés à une logistique d'accès complexe. Cette innovation répond ainsi aux besoins des regards techniques de grande taille, souvent associés à des ouvrages de gros œuvre et à des trappes d'accès imposantes.



Un principe modulaire simple et efficace



La conception du KIO COMBI sur-mesure repose sur un principe simple : **chaque cadre intègre des tampons de dimension fixe (900 × 500 mm)**. Les couvertures sont réalisées en multipliant ce module de base, **ce qui permet de couvrir des plages dimensionnelles très larges**. Cette modularité offre une grande souplesse : **Polieco peut étudier chaque demande et proposer une solution entièrement adaptée aux contraintes et besoins spécifiques de chaque chantier**.

Des atouts techniques et pratiques

Le KIO COMBI sur-mesure offre **des performances mécaniques élevées** (125, 250 ou 400 kN), conformes à la norme EN 124-5. Sa conception allie **sécurité et ergonomie**, grâce à la légèreté des tampons et à leurs points de levage universels, **réduisant ainsi les risques de troubles musculosquelettiques (TMS)** et assurant une manipulation en toute sécurité. Le système permet également de réduire les coûts, en éliminant le recours à des vérins pour la manipulation.

La combinaison des tampons Polieco avec des cadres chaudronnés permet de couvrir de très grandes dimensions, tout en conservant **maniabilité et fiabilité**. Enfin, **la perméabilité aux ondes du composite facilite l'installation de dispositifs communicants ou la télérelève d'informations**, sans nécessiter l'ouverture des couvertures.

Sa durabilité complète ces atouts : le système présente une robustesse adaptée aux charges lourdes et **une résistance élevée à la corrosion**, y compris en milieux agressifs (réseaux d'eaux usées, zones industrielles, environnements côtiers).

100% sur-mesure pour tous types de projets

Le KIO COMBI sur-mesure s'adresse à tous les chantiers nécessitant des couvertures de grandes dimensions et à haute résistance mécanique, qu'il s'agisse de voirie lourde, d'infrastructures industrielles ou d'ouvrages spécifiques. Tous types de projets peuvent être étudiés, sans limite fixe quant au nombre de tampons par cadre.



« *Le KIO COMBI répond à une forte attente du terrain car il apporte une solution complète à de nombreuses problématiques toujours constatées par les exploitants ou les collectivités. Des projets pilotes sont déjà en cours, renforçant ainsi l'expérience de Polieco dans le domaine des tampons composites après 15 années de commercialisation des dispositifs de fermeture et de couronnement de tailles standard* » ajoute [Cyril DARRIET](#), Responsable développement des ventes KIO.

Récupérez ici le communiqué de presse en PDF, ainsi qu'une sélection de visuels

A propos de POLIECO France

Installée à Feillens et Valserhône (01), Polieco France est l'une des entreprises leaders en Europe dans la fabrication et la vente de tubes annelés double paroi en polyéthylène haute densité. L'entreprise oriente également ses axes de développement et ses moyens autour de sa dernière innovation, la cuve TAMP'EAU hybride : système de gestion des eaux pluviales à la parcelle associant 4 fonctions (stockage, tamponnement, infiltration propre et régulation). Polieco a enregistré en 2024 de bons résultats avec un chiffre d'affaires de près de 40 M€.

La philosophie à l'origine du succès du Groupe Polieco est fondée sur trois facteurs différents : respect de l'environnement, qualité constante et innovation technologique.

CONTACT PRESSE | Agence plus2sens | 04 37 24 02 58

Carmela Silletti - carmela@plus2sens.com - 06 45 69 71 23

Alexandre Sucher - alexandre@plus2sens.com - 07 83 18 63 67