

Palméo™

Regard en panneaux modulaires

AVANTAGES PRODUITS

Domaine d'utilisation : Eau potable, assainissement, télécom

Poids plume et résistant !

Grande diversité de tailles

Palméo™ dispose d'une gamme complète de tailles disponibles pour la plupart des besoins du marché dans les secteurs de l'eau, télécommunications et de l'électricité, de 450 mm à 1500 mm en largeur et en longueur. Les hauteurs standard de notre regard sont de 600 mm et 300 mm, qui peuvent être empilées pour former des hauteurs de 900 mm, 1200 mm, etc.

Une conception robuste et innovante

La structure extérieure alvéolée des panneaux est renforcée et permet l'ancrage du regard dans le sol. La structure interne est quand à elle lisse et permet d'augmenter l'espace de travail, pour un plus grand confort.

Un tampon grande résistance

Le tampon en composite SMC garantit une très grande résistance de charge. Il supporte des charges allant jusqu'à 400 KN, selon la norme EN 124. Notre regard résiste ainsi au passage de tout type de véhicules routiers.

Personnalisation

Selon les quantités, couleur du tampon au choix (noir, vert etc...)
Marquage du tampon personnalisable
Possibilité de perçage sur mesure (entrée et sortie des tubes)



Les panneaux composant le regard Palméo™ sont suffisamment légers pour une manipulation aisée par une seule personne (90 % plus léger que le béton !). Notre ensemble offre malgré tout une excellente robustesse pour le passage de tout type de véhicule.

Fabrication en composite "SMC"

Le matériau "SMC" est chimiquement inerte. Il résiste aux écarts de température. Anticorrosif et respectueux de l'environnement. Le tampon composite ne présente aucune barrière dans le cas d'installation de compteurs en radio relèvé.

Coûts réduits!

Comparé aux solutions conventionnelles, Palméo™ est plus rapide et facile à installer grâce aux panneaux modulables. L'assemblage se fait SANS boulon. Grâce à sa légèreté, aucun engin de levage n'est nécessaire. Un gain de temps considérable et des économies d'argent !

Montage facile !

Etape 1

Raccordez le panneau long (longueur) au panneau court (largeur) à l'aide de 2 "fastclips".



Etape 2

Connectez un nouveau panneau court (largeur) à l'aide de 2 "fastclips" (même procédé qu'à l'étape 1).



Les tampons composites encastrables sont proposés en version A15, B125 ou encore D400, selon la norme EN 124.



PalméO™ est facilement et rapidement installé sur site, sans avoir recours à des engins de levage. Notre regard est composé de 4 panneaux modulaires, assemblés par 2 "fastclips" ultra résistants.

Si une hauteur supplémentaire est requise, une rehausse est alors possible en installant 4 panneaux supplémentaires, selon la même méthode. Il suffit alors d'empiler le nouvel ensemble sur le regard de base.

Etape 3

Assemblez maintenant le dernier panneau long (longueur) et vérifiez que chaque panneau soit correctement fixé.



Etape 4

Dans le cas d'installation d'une ou plusieurs réhausses : empilez le 2ème ensemble et frappez fortement sur chaque coin. Vérifiez la bonne tenue. Vous avez maintenant la hauteur désirée !!!

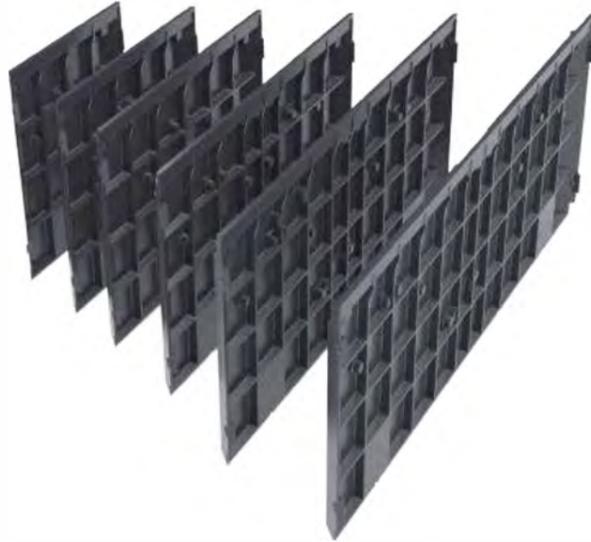


Modulaire et évolutif

Les panneaux peuvent être placés indifféremment en longueur ou en largeur. Les longueurs disponibles sont : 450, 600, 750, 900, 1200, et 1500 mm.

450mm 600mm 750mm 900mm 1200mm 1500mm

Les différentes longueurs et hauteurs offrent de multiples possibilités de dimensions pour s'adapter à tout type de chantiers (ensembles de comptage, grosses vannes, matériel télécom, électricité....)

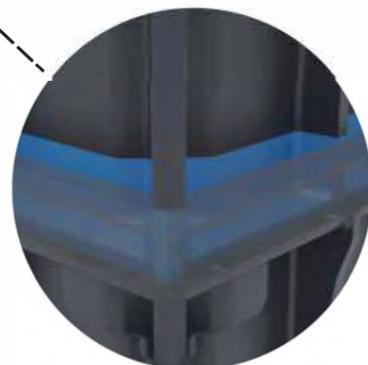


La hauteur des panneaux est de 300 ou 600 mm; ils peuvent être empilés pour former la hauteur finale désirée.



Simple empilement pour augmenter la hauteur !

Fixation automatique de la réhausse, sans aucun accessoires complémentaire !



NB : Les dimensions indiquées sont les dimensions INTERIEURES. IL convient donc de prêter attention aux dimensions extérieures pour s'assurer que le regard s'adaptera à votre espace disponible.

Spécifications

Unité :mm

Dimensions intérieures		Dimensions extérieures		Tampon	
Longueur intérieure	Largeur intérieure	Longueur extérieure	Largeur extérieure	Nbre de tampons	charge
450	450	540	540	#1	A15 B125 D400 EN124-5:2015
450	600	540	690	#1	
450	750	540	840	#1	
450	900	540	1050	#2	
450	1200	540	1350	#2	
450	1500	540	1650	#2	
600	600	690	690	#1	
600	750	690	840	#1	
600	900	690	1050	#2	
600	1200	690	1350	#2	
600	1500	690	1650	#2	
750	750	840	840	#1	
750	900	840	1050	#2	
750	1200	840	1350	#2	
750	1500	840	1650	#2	
900	900	1050	1050	#2	
900	1200	1050	1350	#2	
900	1500	1050	1650	#2	
1200	1200	1350	1350	#2	
1200	1500	1350	1650	#2	
1500	1500	1650	1650	#2	

Hauteurs disponibles 300/600/900/1200mm

Accessoires de la gamme "TELECOM"

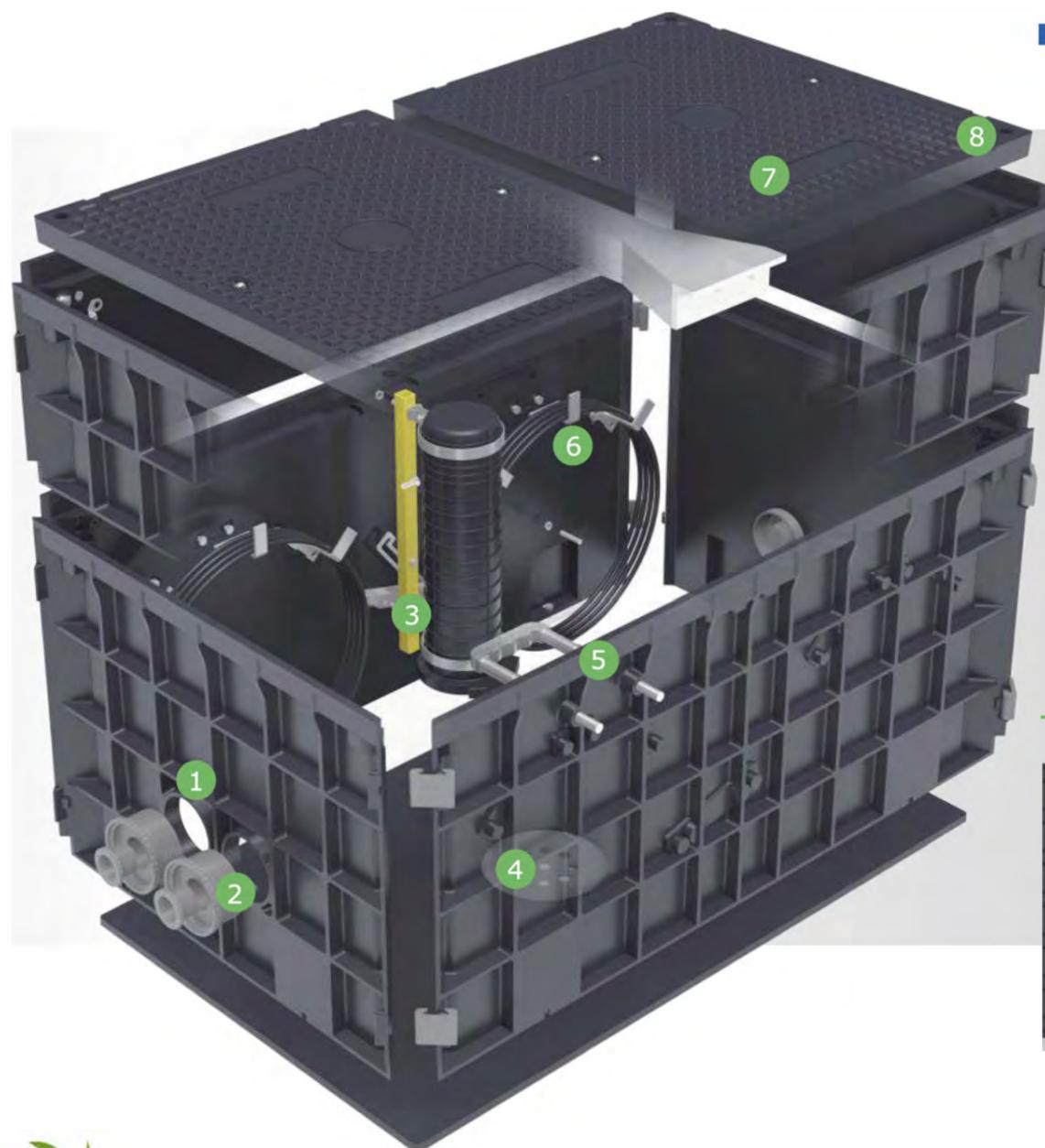
Palméo™ est aussi utilisé pour les regards télécom comme le montre la photo ci-dessous.

Tous les accessoires propres à l'application "télécom" sont disponibles (portes câbles, raccords étanches etc...)

ACCESSOIRES DISPONIBLES

Accessoires

- [1] Entrée de cables et entrée réduites
- [2] Etanchéité de gaine
- [3] Maintien d'ouverture de tampon
- [4] Fond de regard avec trous de drainage
- [5] Marches échelle pour les regards profonds, pour un maximum de sécurité du Personnel
- [6] Support de rouleau de cable pour un stockage jusqu'à 30 mètres de cable
- [7] Personnalisation du tampon possible au nom du Service
- [8] Tampon verrouillable anti-vol



Fermetures anti-vol



Tampon personnalisable

