

## Tampons Composites

### STATIONS SERVICES

TAMPONS POUR L'INDUSTRIE

TAMPONS POUR TRANCHÉES

TAMPONS POUR VAPEURS

# FIBRELITE



We've got you covered

# Le leader des tampons d'accès composite offrant le meilleur ratio poids / résistance de l'industrie

## À la pointe de la qualité et de l'innovation

Fibrelite est la marque préférée des grandes compagnies pétrolières à travers le monde. Chaque tampon Fibrelite est fabriqué en utilisant des méthodes de production RTM de haute technologie pour créer un produit composite monolithique très ingénieux. Fibrelite a été à la pointe de la technologie composite en plastique renforcé de verre (GRP) depuis 1980 et a été la première entreprise à concevoir et fabriquer des tampons composites pour de nombreuses applications. L'objectif était de lutter contre les problèmes de santé et de sécurité liés à la manutention (levage et remplacement) des lourds tampons métalliques traditionnels. Fibrelite a établi une réputation mondiale pour ses produits de haute qualité et un service après-vente performant. La société a obtenu l'accréditation pour la norme de qualité ISO et pour le British Standards Kitemark depuis 1998

## Léger mais solide

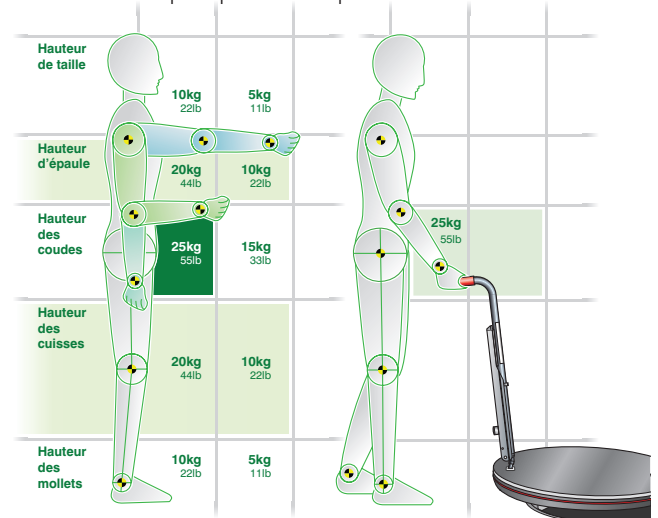
Les tampons Fibrelite sont testés selon la norme EN 124 pour des classes allant de A15 jusqu'à F900. Ils sont légers, solides, facilement manipulables et disponibles dans une large gamme de formes et de couleurs. La structure monolithique brevetée des tampons Fibrelite évite le risque de fissures ou d'écailllements

## Les avantages en bref

- Charges C250 et D400 disponibles sur toute la gamme (EN 124)
- Large gamme de taille et de forme
- Compatibles avec les bio-carburants
- Aucune corrosion
- Tampons étanches à l'eau et aux vapeurs
- facile à ouvrir et à remettre en place
- la clé de levage assistée élimine les risques de blessures
- limite des risques de vols (revente de l'acier)
- La structure monolithique élimine les risques d'écaillage ou de fissure.
- Surface Antidérapante spéciale
- Large gamme de couleur résistant au UV (pas de cloque ni fissure)
- Verrouillable
- Marquage et customisation possible
- Anti statique

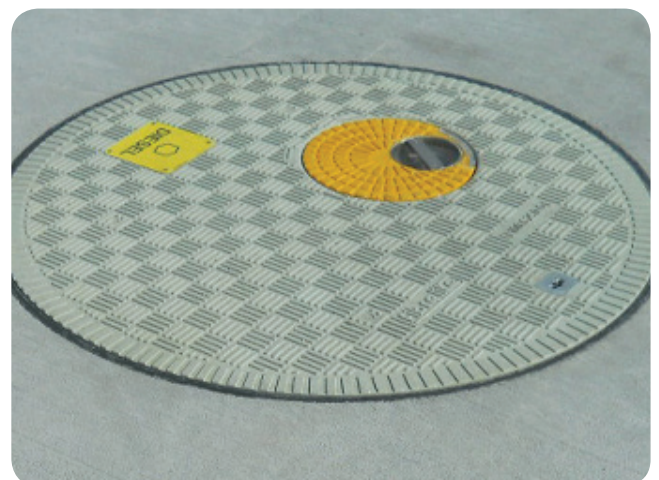
## Manipulation aisée

Les tampons Fibrelite sont réputés pour leur facilité de levage et remise en place de manière ergonomique et sûre. La conception intègre jusqu'à deux points de levage pour nos poignées de levage spécialement conçues. Cela permet à l'opérateur de retirer le tampon sans prendre le risque de se coincer les doigts ni de se courber. La charge est gardée près du corps en empêchant les blessures au dos; L'une des principales causes d'arrêts de travail et de préjudices corporels. Les schémas ci-dessous montrent que la localisation de l'effort doit se faire au plus près du corps et à hauteur de la taille.



Les règles d'hygiène et sécurité préconisent que les capacités de portage de charges portées doivent être en relation avec la position et le poids.

Représentation ergonomique de la méthode Fibrelite pour le levage (FL 90).



## Tampons plats étanches

Le tampon en matière composite, étanche, facilement manipulable, non vissé leader du marché se décline sous de nombreuses tailles et classes de charges. Les tampons de grande taille sont dédiés pour les cuves.

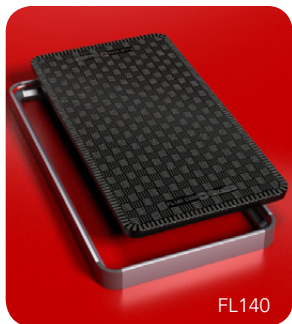
Les plus petits peuvent être utilisés pour les dépotages directs et indirects, les regards électriques et de jaugeage. Tous les tampons sont de classe C250 (25 tonnes) mais se déclinent aussi en version D400 (40 tonnes)



FL90



FL120-MW



FL140



FL76

### Tampons ronds

#### Référence

#### Description

FL100	tampon étanche Ø1020mm avec cadre composite
FL90	tampon étanche Ø900mm avec cadre composite
FL760	tampon étanche Ø760mm avec cadre composite
FL600	tampon étanche Ø600mm avec cadre composite
FL180	tampon étanche Ø450mm avec cadre composite
FL120	tampon étanche Ø300mm avec cadre composite
FL120-MW	tampon étanche Ø300mm avec cadre composite et plaque d'identification
FL120-GP	tampon étanche Ø300mm avec cadre composite et plaque d'identification de raccordement à la terre

### Tampons carrés et rectangulaires

#### Référence

#### Description

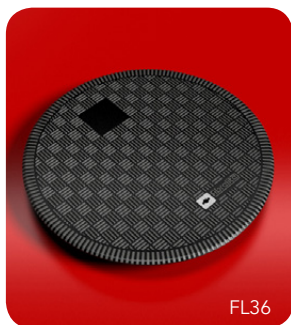
FL140	Tampon étanche 1400 x 700mm avec cadre aluminium
FL900	Tampon étanche 900 x 900mm avec cadre aluminium
FL96	Tampon étanche 900 x 600mm avec cadre aluminium
FL76	Tampon étanche 760 x 760mm avec cadre aluminium
FL60	Tampon étanche 600 x 600mm avec cadre aluminium
FL450	Tampon étanche 450 x 450mm avec cadre aluminium

## Tampons surélevés

Notre tampon basique sans joint étant surélevé évite les pénétrations d'eau de pluie. Il est verrouillable et de classe C250 (25 tonnes). Compatibles avec toutes les applications de la piste.



FL42



FL36

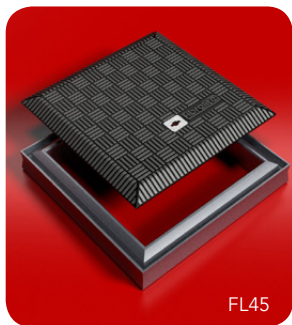
### Replacement round covers

#### Référence

#### Description

FL42	Tampon surélevé Ø1075mm*
FL36	Tampon surélevé Ø900mm*

\*Cadres non disponibles



FL45



FL3

### Square and rectangular covers

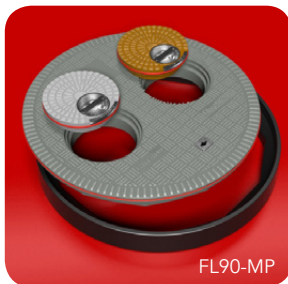
#### Référence

#### Description

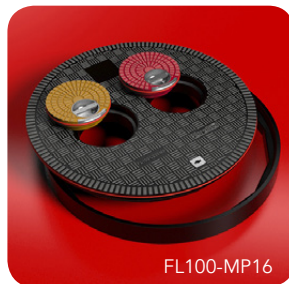
FL10	Tampon surélevé 766 x 766mm avec cadre aluminium
FL1	Tampon surélevé 600 x 600mm avec cadre aluminium
FL3	Tampon surélevé 600 x 766mm avec cadre aluminium
FL45	Tampon surélevé 450 x 450mm avec cadre aluminium

## Tampons avec tamponette(s)

Il est possible d'équiper les tampons d'une ou deux tamponettes ce qui facilite l'accès au jaugeage manuel ainsi qu'au bouches de dépotage ou RV1. Les tamponettes sont disponibles en plusieurs couleurs pour identifier les stockages. Tous les tampons sont par défaut de classe C250 (25 tonnes), mais peuvent être commandés en D400 (40 tonnes).



FL90-MP



FL100-MP16

### Tampons à double tamponette

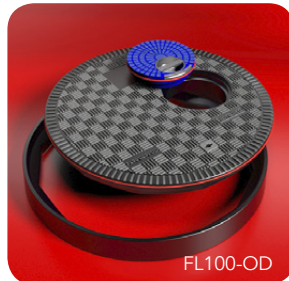
Référence	Description
FL100-MP16	Tampon étanche Ø1020mm avec 2 tamponettes (Ø254mm) à 406mm du centre et cadre composite.
FL100-MP550	Tampon étanche Ø1020mm avec 2 tamponettes (Ø254mm) à 550mm du centre et cadre composite.
FL90-MP	Tampon étanche Ø900mm avec 2 tamponettes (Ø254mm) à 406mm du centre et cadre composite.

### Single port covers

Référence	Description
FL100-CD	Tampon étanche Ø1020mm, tamponette centrée (Ø254mm)
FL100-OD	Tampon étanche Ø1020mm, tamponette 203mm excentrée (Ø254mm)
FL100-CF	Tampon étanche Ø1020mm, tamponette centrée (Ø254mm)
FL100-OF8	Tampon étanche Ø1020mm, tamponette 203mm excentrée (Ø254mm)
FL100-OF275	Tampon étanche Ø1020mm, tamponette 275mm excentrée (Ø254mm)
FL90-CF	Tampon étanche Ø900mm, tamponette centrée (Ø254mm)
FL90-OF	Tampon étanche Ø900mm, tamponette excentrée (Ø254mm)
FL90-CD	Tampon étanche Ø900mm, tamponette centrée (Ø254mm)
FL90-OD	Tampon étanche Ø900mm, tamponette excentrée (Ø254mm)
FL76-CD	Tampon étanche 760mm, tamponette centrée (Ø254mm)



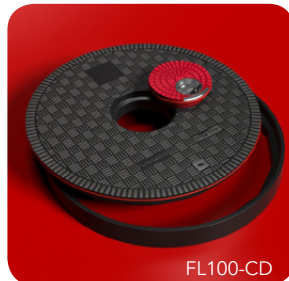
FL90-CD



FL100-OD



FL76-CD



FL100-CD

### Couvercle de port

Référence	Description
FC-254	Tamponette étanche Ø254mm

## Clé de levage



FL7A



FL7

Référence	Description
FL7	Pour ouvrir et fermer en toute sécurité les tampons sans joint.
FL7A	Levier avec assistance pour ouvrir les tampons avec joint. Peut être utilisé pour tout type de tampons Fibrelite.
FL7A-ENCL	Levier avec assistance pour ouvrir les tampons avec joint. Peut être utilisé pour tout type de tampons Fibrelite. Coffret 910 x 362mm cadenassable pour ranger jusqu'à deux clés de levage



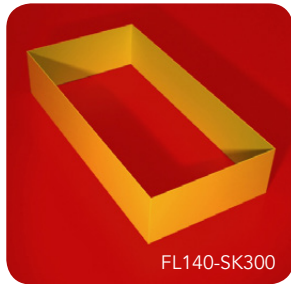
FL7A-ENCL (ouvert)



FL7A-ENCL (fermé)

## Jupes en fibres de verre renforcées (GRP)

Utilisant une technologie de pointe pour la GRP, la RTM, Fibrelite propose une gamme de jupes d'une seule pièce à la finition soignée. Ces jupes sont fournies avec des cartouches de joint colle pour assurer l'étanchéité avec le cadre. Cette structure solide et inaltérable assure un excellent coffrage pour le béton.



### Tampons carrés et rectangulaires

Référence	Description
FL140-SK300	Jupe de 300mm de hauteur pour FL140
FL96-SK300	Jupe de 275mm de hauteur pour FL96
FL900-SK300	Jupe de 275mm de hauteur pour FL900
FL10-76-SK300	Jupe de 278mm de hauteur pour FL10 et FL76
FL60-SK250	Jupe de 254mm de haut pour FL60
FL450-SK300	Jupe de 300mm de haut pour FL450



### Tampons ronds – jupes coniques

Référence	Description
FL100-SK250	Jupe de 254mm de hauteur pour FL100
FL90-SK250	Jupe de 252mm de hauteur pour FL90
FL760-SK300	Jupe de 300mm de hauteur pour FL760



### Tampons ronds – jupes droites

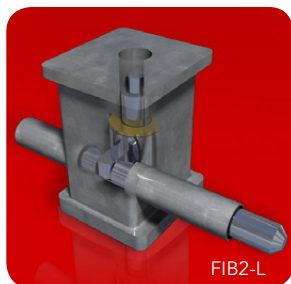
Référence	Description
FL100-SK300	Jupe de 300mm de hauteur pour FL100
FL36-90-SK400	Jupe de 430mm de hauteur pour FL36 et FL90
FL90-SK300	Jupe de 300mm de hauteur pour FL90
FL600-SK300	Jupe de 300mm de hauteur pour FL600
FL180-SK300	Jupe de 300mm mm de hauteur pour FL180
FL120-SK300	Jupe de 290mm de hauteur pour FL120

## Verrous pour tampon/cadre

Des verrous peuvent être montés sur le cadre ou moulés dans le tampon.



Référence	Description
FIB-L	Verrou sur cadre pour tampons FL1, FL3 et FL10
FIB45-L	Verrou sur cadre pour tampons FL45
FIB76-L	Verrou sur cadre pour tampons étanches FL450, FL60, FL76, FL900, FL96 et FL140 (2 pour les FL140)
FIB90-L	Verrou sur cadre pour tampons étanches FL120, FL180, FL600, FL760, FL90 et FL100.
FIB2-L	Verrou moulé dans le tampon (tout type de tampons étanches)
FL-RL	Loquet de verrouillage intégré dans les tampons étanches FL120, FL180, FL600, FL760, FL90 et FL100
FL-SL	Loquet de verrouillage intégré dans les tampons étanches FL450, FL60, FL76 et FL900



## Installation

La durée de vie et l'efficacité des tampons Fibrelite dépendent de la qualité de leur installation, les installateurs doivent respecter strictement les instructions.

## Notre réseau mondial de vente et de support

Fibrelite a été créé en 1980 et possède trois usines de fabrication à travers le monde. Le siège se situe en Angleterre sur le site de l'usine qui produit pour l'Europe, le Moyen Orient et l'Afrique. Le Canada et les USA sont fournis par l'usine de Smithfield (Caroline du nord). Le site de production en Malaisie distribue la région Asie – Pacifique. Un réseau de distributeurs a été implanté à travers le monde pour répondre localement aux besoins. Vous trouverez votre distributeur le plus proche sur notre site internet.

## L'engagement de Fibrelite

Les tampons FL76 et FL90 de Fibrelite ont été accrédités par le Laboratoire BSI Kitemark. C'est l'assurance que nos produits sont régulièrement soumis à des tests stricts et indépendants pour s'assurer qu'ils sont conformes aux normes rigoureuses de sécurité, de performance du produit et de fiabilité. En outre, le Kitemark signifie également que les systèmes de qualité de l'usine où les tampons Fibrelite sont fabriqués sont systématiquement évalués. Le Kitemark est donc l'engagement de Fibrelite à maintenir les normes les plus élevées possibles.

Les produits Fibrelite sont fabriqués au Royaume-Uni, aux États-Unis et en Malaisie. Fibrelite assure le contrôle le plus strict de la qualité des matières premières et des normes de fabrication. Tous les produits sont fabriqués conformément à ISO9001: 2008. L'accréditation ISO s'applique à l'usine de fabrication du Royaume-Uni.

## Documentation technique

Fibrelite met à disposition pour chacun de ses produits un plan coté et un manuel d'installation. Ces documents sont disponibles sur le site [www.fibrelite.com](http://www.fibrelite.com).



Si vous souhaitez être connectés avec Fibrelite pour toutes les nouveautés et les événements, rejoignez nous sur les réseaux sociaux : LinkedIn, Twitter, Facebook, Youtube et Google Plus.



ISSUE: 16/02/2020

### Bureaux en Angleterre:

Snaygill Industrial Estate  
Keighley Road  
Skipton  
North Yorkshire  
BD23 2QR  
UK  
**Tel:** +44 (0) 1756 794 963  
**E-mail:** [enquiries@fibrelite.com](mailto:enquiries@fibrelite.com)

### Bureaux aux USA:

3250 US Highway 70 Business West  
North Carolina  
Smithfield  
NC 27577  
USA  
**Tel:** +1 800 422 2525  
**Fax:** +1 800 421 3297  
**E-mail:** [enquiries@fibrelite.com](mailto:enquiries@fibrelite.com)

### Bureaux en Malaisie:

Lot P.T.27259,  
Jalan Sigma U6/14,  
Bukit Chera, Seksyen U6,  
40150 Shah Alam,  
Selangor Darul Ehsan  
**Tel:** + 603-7847 1888  
**Fax:** +603-7846 7788  
**E-mail:** [enquiries@fibrelite.com](mailto:enquiries@fibrelite.com)