

CONTENEUR DE STOCKAGE KOFFRE 2 DMS / DDS R15

Structure R15 quand une distance de plus de 6 mètres est respectée avec les bureaux



**Bungalow de stockage validé par un organisme agréé pour répondre aux contraintes
de l'arrêté du 27 mars 2012**

- Surface de stockage pour stocker les déchets dangereux.
- Bungalow spécialement développé pour une utilisation sur des déchetteries.
- Structure R15 quand une distance de plus de 6 mètres est respectée avec les bureaux.
- Rétention sur toute la surface du sol : grâce à un bac de rétention avec revêtement anti-corrosion.
- Toiture répondant à la classe C ROOF (t3) pour garantir la stabilité de votre bungalow en cas d'incident.
- Parois construites en matériaux A2 s2 d0 et le sol des locaux est incombustible (de classe A1fl) afin de laisser le temps aux pompiers et sécuristes en cas d'incendie.
- Caillebotis galvanisés pour entreposer les déchets contenant des substances inflammables et polluantes.

MODÈLES DE BUNGALOW DMS/DDS

Équipement	KOFFRE 2 - SÉRIE 1	KOFFRE 2 - SÉRIE 2	KOFFRE 2 - SÉRIE 3
Habillage extérieur	Tôle acier galvanisé lisse	Tôle acier galvanisé nervurée type bardage	Tôle acier galvanisé lisse horizontal
Positionnement des portes	Grand coté	Grand coté	Grand coté
Durée de protection minimum	15 min	15 min	15 min
CROOF (résistance au feu toiture)	T3 indice 2	T3 indice 2	T3 indice 2
Surface de stockage	14 m ²	15 m ²	19 m ²
Poids à vide	2100 kg	1860 kg	2908 kg
Dimensions extérieures L x P x H	6422 x 2444 x 2365 mm	6028 X 2800 X 2235 mm	7804 X 2742 X 2780 mm
Dimensions intérieures L x P x H	6240 x 2240 x 2100 mm	5830 X 2590 X 2000 mm	7500 X 2500 X 2510 mm
Volume de rétention	2000 litres	2224 litres	2630 litres

KOFFRE 2 - SÉRIE 1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Les produits sont stockés sur un bac de rétention recouvert de caillebotis avec une charge admissible de 1000 kg/m².
- En fonction du type et de la taille des emballages, les produits chimiques sont stockés soit directement sur les caillebotis, soit sur des étagères qui peuvent être installées en option.
- Pour la galvanisation nous suivons les normes NF EN ISO 14713 –ISO 1461 et NF A 35.503.

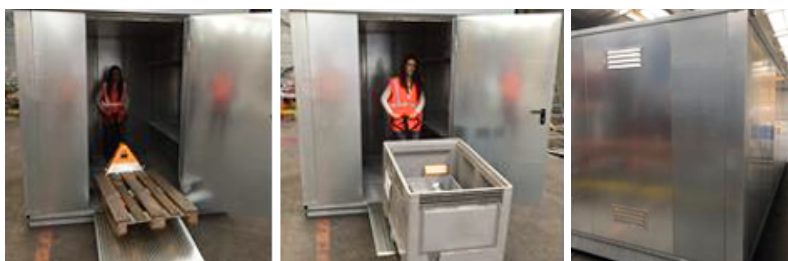
LE BUNGALOW

- Bungalow DMS monobloc et étanche pouvant être installé à l'intérieur d'un bâtiment, ou à l'extérieur
- Stockage sur caillebotis amovibles galvanisés à chaud, mailles de 30 x 40 mm
- Bungalow étanche aux éventuelles fuites de produits (bac de rétention) et aux nuisibles
- Bungalow étanche aux intempéries par joint mastic
- Anneaux de levage pour la manutention par élingage
- Platines pour la fixation au sol
- Revêtement extérieur galvanisé ou peint extérieur (RAL au choix)
- Charge de neige supportée par le toit de 2kN/m² conforme à la norme NV65 en condition normale
- Patte de mise à la terre (à raccorder sur site par vos soins)



LE CHÂSSIS

- Bac de rétention, épaisseur de 5 mm, en acier galvanisé à chaud, permettant une résistance au feu du sol A1 fl.
- Hauteur du chargement de 150 mm afin de faciliter l'utilisation d'un tire palette.
- La structure fondamentale du bungalow DMS/DDS Koffre 2 est composée d'un châssis tubulaire.
- Les cadres sont conçus à partir d'une structure métallique soudée en profilé acier.
- **La résistance au feu du sol de nos bungalows DMS/DDS est A1 fl.**



L'HABILLAGE

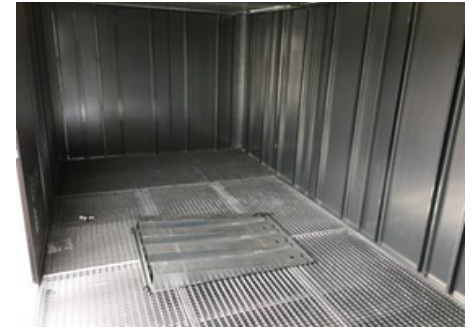
- Les parois des bungalows DMS R15 sont d'une épaisseur de 1,5 mm, réalisées avec des tôles d'acier galvanisé de résistance au feu A2 s2 d0.



Paroi extérieure lisse



Paroi extérieure lisse



Paroi intérieure

Local DMS/DDS validé par un laboratoire indépendant agréé par l'État Français, possède un certificat R 15.

LES PORTES

- 2 grandes portes battantes en panneaux sur le grand côté.
- Le bungalow DMS standard R15 est équipé de base avec une porte standard avec doubles battants et un système de maintien de portes ouvertes.



Option1 : système de verrouillage TATPA
(montage également sur les portes standard
ci-dessus avec "bâton de Marechal")



Option 2 : Fermeture «
type camion »



Option 3 : Fermeture avec système anti-panique

LE TOIT

- La toiture de nos bungalows répond à l'arrêté du 14 février 2003 relatif à la performance des toitures et couvertures de toiture exposées à un incendie extérieur (arrête en annexe)
- Concernant la résistance du toit notre fabrication suit la EN 1991 suivant l'Eurocode 1
- La résistance est de 200 kg/m²
- **Le toit de nos bungalows est certifié CROOF(t3) (classe T30)**



Toiture permettant la pose d'un ventilateur ou d'autre matériel (exemple climatisation)

SYSTÈME D'AÉRATION NATURELLE

- 6 grilles d'aération naturelles



SIGNALÉTIQUE

- Pictogramme en extérieur : "STOCKAGE DECHETS DANGEREUX"
- Tableau de compatibilité des produits en intérieur
- Pour plus de sécurité, informez toutes les personnes concernées de la nouvelle réglementation CLP
- Posters plastifiés pour faire face aux agressions de l'environnement de votre site
- Posters de 420 x 300 mm



OPTIONS

Option : Luminaire 2 x 36 W ATEX (placé sur le grand côté en face des portes)

- Équipements positionnés par rapport à une personne se situant en face des portes
 - Ce matériel est défini pour une zone intérieure ATEX (II 3G T3)
 - Luminaire 2 x 36W, normalisé
 - Système optique : Vasque en polycarbonate antichoc et anti-UV
 - Coupure de l'alimentation à l'ouverture de la vasque pour le changement des tubes néons
 - Corps du luminaire : Polyester pré-imprégné armé en fibre de verre
 - Alimentation de 230 Volts monophasés 50 Hz
 - Dimension L x P x H = 1360 x 190 x 200 mm
 - Indice de protection : IP66
 - Température ambiante admissible : -25°C à +50°C
 - Certificat ATEX du luminaire fourni à la commande avec le dossier technique
 - Interrupteur Non ATEX placé à l'extérieur à proximité des portes
- **Conforme à la norme ATEX et directive 94/9/CE et 99/92/CE**



Pour information : tous les câblages en zone ATEX doivent impérativement suivre la Norme NF C 15-100 :

"Des liaisons équipotentielles doivent être réalisées entre les masses et les éléments conducteurs étrangers aux installations électriques et les tubes doivent être en acier".

Dans le cas où un éclairage ATEX est utilisé, le câblage à l'intérieur du conteneur doit suivre cette norme.

Option : Ventilation ATEX

- Équipements positionnés par rapport à une personne se situant en face des portes
- Le ventilateur permet de garantir un renouvellement minimum de l'air du conteneur. Il est défini pour une zone intérieure ATEX (II 3G T3)
- L'entrée d'air se situe dans la diagonale opposée du ventilateur
- Clapet de réglage du débit de renouvellement d'air en sortie de ventilateur
- Renouvellement d'air de 400m³/h
- Alimentation électrique : 230 volts
- monophasé 50 Hz
- Dimension L x P x H = 360 x 310 x 560 mm
- Diamètre de sortie d'air : 125 mm



*Vue du ventilateur sans le capot, pour mieux présenter le matériel.
Tous les ventilateurs sont équipés d'un capot de protection*

Option : Coffret électrique Non ATEX (placé sur un petit côté)

- Ce matériel est défini pour une zone extérieure non ATEX
- Armoire électrique IP55
- Placée à l'extérieur du bungalow
- Alimentation électrique standard : 230 volts monophasés en régime TT (autres alimentations disponible sur demande)



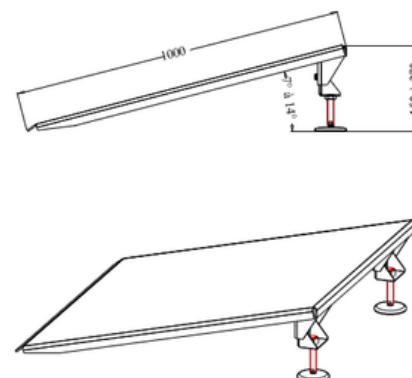
Option : Rayonnages

- Rayonnage sur 1, 2 ou 3 niveaux
- Rayonnage sur le grand côté du fond et/ou sur un petit côté
- 1 étagère en caillebotis galvanisés (L x P = 2000 x 500 mm)
- Charge par niveau = 120 kg maximum uniformément répartie
- Hauteur minimum du premier niveau = 525 mm
- Réglage par cran de 150 mm sur 8 positions maximum

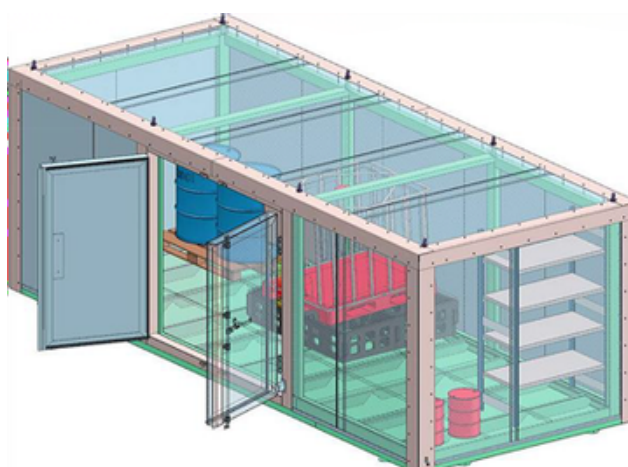


Rampe d'accès

- Rampe en acier galvanisé à chaud anti-dérapante
- Réglage en hauteur de 150 à 270 mm
- Pied avec système de rotule
- Charge admissible = 300 kg
- Dimension L x P x H = 1000 x 900 x 150/270 mm
- Poids = 54 kg
- La rampe peut être utilisée pour le passage d'un transpalette



SCHEMA DE PRINCIPE



KOFFRE 2 - SÉRIE 2

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Bac de rétention monobloc de 5mm certifié avec caillebotis amovibles galvanisés, avec une charge maximale de 1000 kg.
- En fonction du type et de la taille des emballages, les produits chimiques sont stockés soit directement sur les caillebotis, soit sur des étagères.
- Pour la galvanisation nous suivons les normes NF EN ISO 14713 –ISO 1461 et NF A 35.503.

LE BUNGALOW

- Bungalow DMS monobloc et étanche pouvant être installé à l'intérieur d'un bâtiment, ou à l'extérieur
- Stockage sur caillebotis amovibles galvanisés à chaud
- Bungalow étanche aux éventuelles fuites de produits (bac de rétention) et aux nuisibles
- Anneaux de levage de série pour le transport sécurisé jusqu'à l'endroit d'utilisation
- Outils de grue de série pour un transport sécurisé jusqu'au lieu d'installation
- Revêtement extérieur galvanisé ou peint extérieur (RAL au choix)
- Patte de mise à la terre (à raccorder sur site par vos soins)



LE CHÂSSIS

- Bac de rétention monobloc, épaisseur de 5 mm, en acier galvanisé à chaud, permettant une résistance au feu du sol A1 fl
- Seuil d'entrée bas de 150mm afin de faciliter l'utilisation d'un tire palette
- **La résistance au feu du sol de nos bungalows DMS/DDS est A1 fl.**

L'HABILLAGE

- Construction fermée avec parois et toit en tôle galvanisée et peinture résistante à la corrosion (disponible sans peinture en option)



*Paroi extérieure nervurée type
bardage*



*Paroi extérieure nervurée type
bardage*



Paroi intérieure

**Local DMS/DDS validé par un laboratoire indépendant agréé par l'État Français,
possède un certificat R 15.**

LES PORTES

- Porte isolée à 2 battants (avec serrure de sécurité) sur le côté large du conteneur
- Vantail de service à droite
- Tôle galvanisée nervurée
- Système de maintien de portes ouvertes

LE TOIT

- La toiture de nos bungalows répond à l'arrêté du 14 février 2003 relatif à la performance des toitures et couvertures de toiture exposées à un incendie extérieur (arrête en annexe)
- Concernant la résistance du toit notre fabrication suit la EN 1991 suivant l'Eurocode 1.
- **Le toit de nos bungalows est certifié CROOF(t3) (classe T30).**

SYSTÈME D'AÉRATION NATURELLE

- Aération naturelle

SIGNALÉTIQUE

- Pictogramme en extérieur : "STOCKAGE DECHETS DANGEREUX"
- Tableau de compatibilité des produits en intérieur
- Pour plus de sécurité, informez toutes les personnes concernées de la nouvelle réglementation CLP
- Posters plastifiés pour faire face aux agressions de l'environnement de votre site
- Posters de 420 x 300 mm

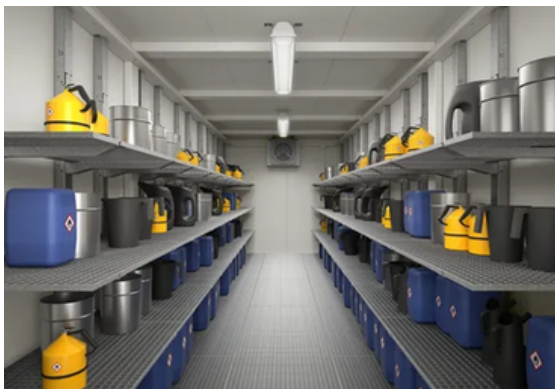


OPTIONS

Option : Rayonnages

Option : Luminaire 2 x 36 W ATEX

Option : Ventilateur d'extraction



KOFFRE 2 - SÉRIE 3

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Bac de rétention intégré en acier galvanisé à chaud (S235JR) selon la norme EN 10025, avec une charge admissible de 1000 kg
- En fonction du type et de la taille des emballages, les produits chimiques sont stockés soit directement sur les caillebotis, soit sur des étagères.

LE BUNGALOW

- Bungalow DMS monobloc et étanche pouvant être installé à l'intérieur d'un bâtiment, ou à l'extérieur
- Stockage sur caillebotis amovibles galvanisés à chaud
- Bungalow étanche aux éventuelles fuites de produits (bac de rétention) et aux nuisibles
- Revêtement extérieur galvanisé ou peint extérieur (RAL au choix)
- Patte de mise à la terre (à raccorder sur site par vos soins)



LE CHÂSSIS

- Bac de rétention intégré en acier galvanisé à chaud (S235JR) selon la norme EN 10025
- Résistance au feu du sol A1 fl
- Bac de rétention étanche
- Seuil d'entrée bas de 147mm afin de faciliter l'utilisation d'un tire palette
- **La résistance au feu du sol de nos bungalows DMS/DDS est A1 fl**

L'HABILLAGE

- Parois latérales en panneaux isolants incombustibles, revêtus sur les deux faces d'une tôle d'acier laquée, avec âme en laine minérale.
- Peinture à 2 composants de haute qualité à l'extérieur



Local DMS/DDS validé par un laboratoire indépendant agréé par l'État Français, possède un certificat R 15.

LES PORTES

- Porte à 2 vantaux verrouillable
- Vantail de service à droite
- Tôle galvanisée nervurée
- Système de maintien de portes ouvertes
- Cylindre profilé conforme EN 1303, assurant la restriction d'accès

LE TOIT

- La toiture de nos bungalows répond à l'arrêté du 14 février 2003 relatif à la performance des toitures et couvertures de toiture exposées à un incendie extérieur (arrête en annexe)
- Concernant la résistance du toit notre fabrication suit la EN 1991 suivant l'Eurocode 1.
- **Le toit de nos bungalows est certifié CROOF(t3) (classe T30).**

SYSTÈME D'AÉRATION NATURELLE

- Aération naturelle

SIGNALÉTIQUE

- Pictogramme en extérieur : "STOCKAGE DECHETS DANGEREUX"
- Tableau de compatibilité des produits en intérieur
- Pour plus de sécurité, informez toutes les personnes concernées de la nouvelle réglementation CLP
- Posters de 420 x 300 mm
- Posters plastifiés pour faire face aux agressions de l'environnement de votre site



OPTIONS

Option : Rayonnages

Option : Luminaire 2 x 36 W ATEX

Option : Ventilateur d'extraction

