

Diffusion :

Interne Société

Interne et Clients/fournisseurs

Libre

REFERENCEMENT DOCUMENTAIRE FORGE 2020

Entité Emettrice	-	Projet	-	Sous-projet	-	Type de document	-	Numéro	-	Révision
---------------------	---	--------	---	-------------	---	---------------------	---	--------	---	----------

LISI

F2020

NBAT

NT

031

R00

La numérotation des documents doit se faire conformément au système qualité établis pour le projet forge 2020 afin de conserver une logique de traçage, suivi et archivage de l'ensemble de la production documentaire. La prise d'un numéro devra se faire auprès de l'interlocuteur Lisi Aerospace dédiée.

La non application des précédentes règles rendra le document non applicable.

FORGE 2020 MOYENS DE STOCKAGES SUR RETENTIONS

LISI

-

F2020

-

NBAT

-

NT




-

031

-

R00

Traçabilité Documentaire

Rédaction		
Nom, Prénom :	Date :	Signature :
RIQUOIS Nicolas	170327	
Vérification (validation métier)		
Nom, Prénom :	Date :	Signature :
GUILLET Thibault	170327	
Validation projet		
Nom, Prénom :	Date :	Signature :
CANTREL Pascal	170327	

Suivi des révisions

<u>Révision</u>	<u>Nature de la révision</u>
R00	Création du document
R01



Projet Forge 2020

Moyens de stockages sur rétentions

Version : V5	indice : 170327		au : 27/03/2017
Diffusion : Restreinte	Rédaction : LISI AEROSPACE / Forge 2020 / NRiquois	Validation : NR	page : 1

SOMMAIRE

1.	CONTENEURS POUR STOCKAGE SUR RETENTIONS	2
1.1.	LIENS AVEC LE TOME TECHNIQUE	2
1.2.	CONTENEUR ISOLE	3
1.3.	CONTENEUR NON ISOLE	5

Version : V5	indice : 170327		au : 27/03/2017
Diffusion : Restreinte	Rédaction : LISI AEROSPACE / Forge 2020 / NRiquois	Validation : NR	page : 1

1. CONTENEURS POUR STOCKAGE SUR RETENTIONS

1.1. LIENS AVEC LE TOME TECHNIQUE

Les détails techniques qui suivent précisent les conteneurs de stockages extérieurs avec rétention à la charge du Titulaire tels que demandés au chapitre «Gestion des effluents et déchets > Parc à déchets et effluents conditionnés > Conteneurs de stockage sur rétention »

Version : V5	indice : 170327		au : 27/03/2017
Diffusion : Restreinte	Rédaction : LISI AEROSPACE / Forge 2020 / NRiquois	Validation : NR	page : 2

1.2. CONTENEUR ISOLE

Conteneur de stockage avec isolation thermique avec portes coulissantes pour stockage extérieur



Équipement de série

- Doté d'un système de chauffage électrique pour un stockage antigel +/- 5°C
- Isolation thermique complète de haute qualité
- Bac de rétention en acier d'une épaisseur de 5 mm, certificat d'étancheité du bac
- Portes battantes verrouillables
- Peinture RAL 5010 (bleu), autres couleurs RAL sur demande

Autres équipements disponibles

- En option: ventilateur d'extraction
- Sur bacs en PE ou inox ou resine, pour le stockage de produits chimiques agressifs tels que les acides et les bases
- Volume de rétention de 100% pour une utilisation proche des réserves d'eau potable
- Climatisation en option



Option: Le guidage contrôlé de l'air garantit une répartition optimale de la chaleur dans le conteneur

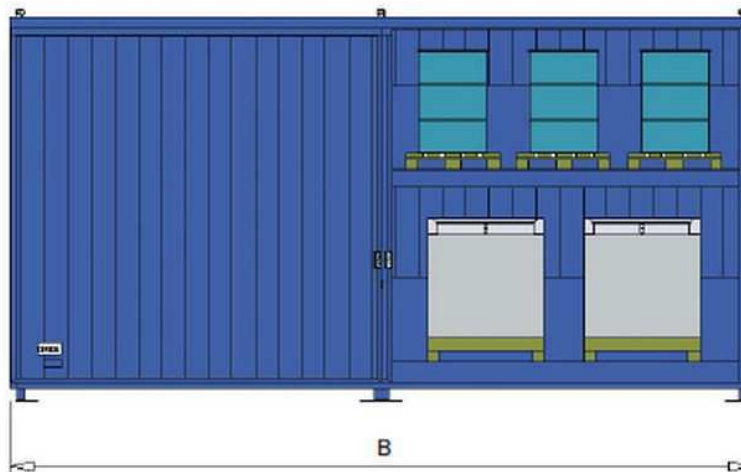
Conteneur de stockage isolé modèle 2P 814.0ST1SO doté d'une capacité de stockage de 4.800 litres.

Version : V5	indice : 170327		au : 27/03/2017
Diffusion : Restreinte	Rédaction : LISI AEROSPACE / Forge 2020 / NRiquois	Validation : NR	page : 3

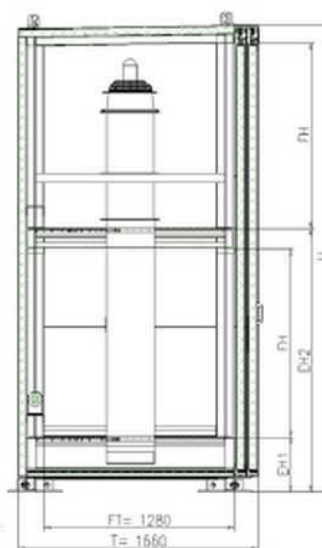
Conteneur de stockage avec isolation thermique
avec portes coulissantes pour stockage extérieur



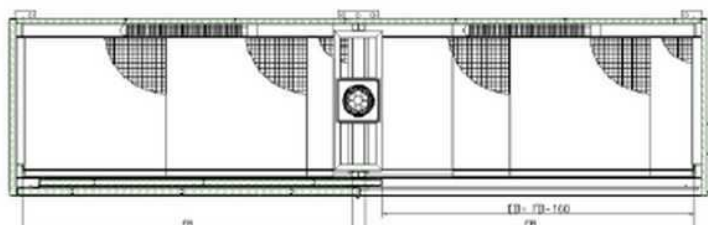
Vue de face



Coupe



Vue du dessus



Plots béton ou dalle de fond

Implantation par ex. sur plots béton.

Tableau récapitulatif (Dimensions en mm)

Typ	Dim. ext.		Dim. utiles		Ouverture de porte OP	Hauteur niveau de stockage NS	Volume de rétention (l)	Charge adm. (kg/m²)	Capacité totale EP / CP / KTC	Poids vide (kg)
	Largeur L	Hauteur H	Largeur utile LU	Hauteur utile HU						
1G614.OST-ISO	6.360	3.140	2 x 3.000	1 x 2.640	2.840	370	2.000	1.250	6 / 4 / 4	env. 3.000
2G614.OST-ISO	6.360	3.140	2 x 3.000	2 x 1.200	2.840	370 / 1.760	4.000	1.250	12 / 8 / -	env. 3.300
3G614.OST-ISO*	6.360	4.550	2 x 3.000	3 x 1.250	2.840	370 / 1.760 / 3.150	6.000	1.250	18 / 12 / -	env. 4.500
2PK614.OST-ISO	8.160	3.800	2 x 3.900	2 x 1.350	3.220	440 / 2.080	6.000	1.250	12 / 8 / 12	env. 4.300
1P814.OST-ISO	8.160	3.140	2 x 3.900	1 x 2.640	3.740	370	3.000	1.250	8 / 6 / 6	env. 3.000
2P814.OST-ISO	8.160	3.140	2 x 3.900	2 x 1.200	3.740	370 / 1.760	4.800	1.250	16 / 12 / -	env. 3.800
3P814.OST-ISO*	8.160	4.550	2 x 3.900	3 x 1.200	3.770	370 / 1.760 / 3.150	7.200	1.250	24 / 18 / -	env. 4.500
3P814.OST-ISO*	8.160	5.300	2 x 3.900	3 x 1.250	3.740	370 / 1.760 / 3.150	9.000	1.250	24 / 18 / 18	env. 5.000

* version séparée

Palette Euro (EP)= 800 x 1.200 mm, Palette Chimie (CP)= 1.200 x 1.200 mm, KTC= 1.000 x 1.200 x 1.150 mm

Dimensions sur mesure et équipement supplémentaire sur demande
Double fond pour un chargement des deux côtés sur demande

1.3. CONTENEUR NON ISOLE

Conteneur de stockage

avec portes coulissantes pour stockage en extérieur



Équipement de série

- Bac de rétention en acier d'une épaisseur de 5mm, certificat d'etancheite du bac
- Portes coulissantes verrouillables
- Peinture bleue RAL 5010, autres couleurs RAL sur demande

Autres équipements disponibles

- Ventilateur d'extraction
- Sur bac en PE ou inox ou resine, pour le stockage de produits chimiques agressifs, tels que les acides et les bases
- Capacité de rétention de 100%, pour une utilisation proche des réserves d'eau potable
- Isolation thermique



Conteneur de stockage modèle 2PK 814.OST
doté d'une capacité de stockage de 6.000 litres



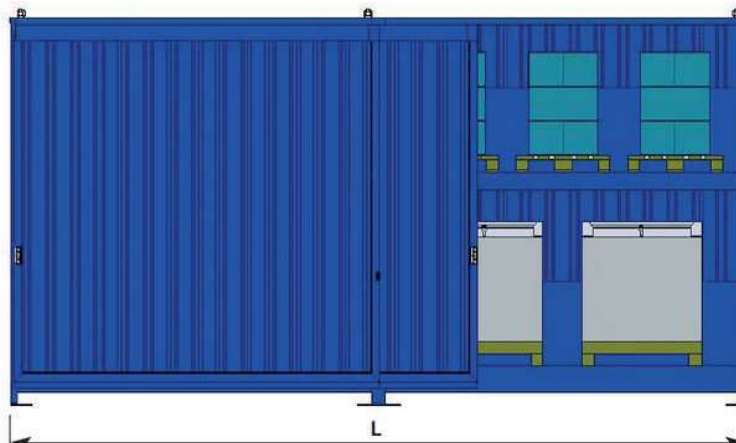
Version : V5	indice : 170327		au : 27/03/2017
Diffusion : Restreinte	Rédaction : LISI AEROSPACE / Forge 2020 / NRiquois	Validation : NR	page : 5

Conteneur de stockage

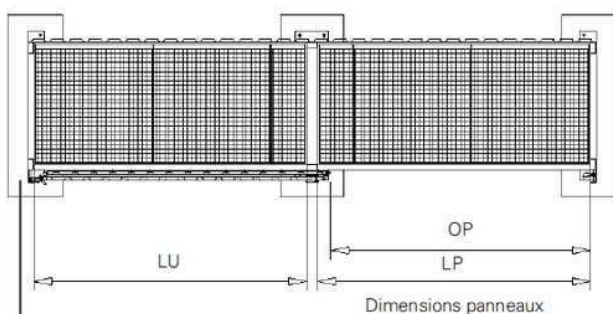
avec portes coulissantes pour stockage en extérieur



Vue de face

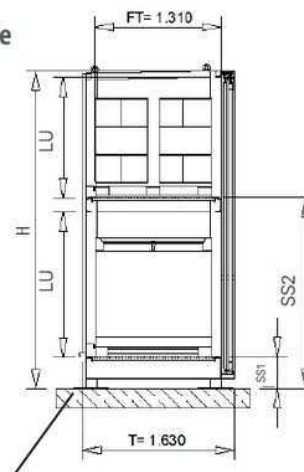


Vue du dessus



Plots béton ou plaque de base

Coupe



Fond fixé à la manière d'une construction routière, par ex. Qualité du béton B25 min. en fonction des exigences du lieu de stockage.

Tableau récapitulatif (Dimensions en mm)

Modèle	Dim. ext.		Dim. utiles		Ouverture de porte OP	Hauteur niveau de stockage HS	Volume de rétention (l)	Charge adm. (kg/m²)	Capacité totale EP / CP / KTC	Poids vide (kg)
	Largeur L	Hauteur H	Largeur utile LU	Hauteur utile HU						
1G 614.OST	6.240	3.020	2 x 3.000	1 x 2.640	2.880	330	2.000	1.250	6 / 4 / 4	env. 2.080
2G 614.OST	6.240	3.020	2 x 3.000	2 x 1.250	2.880	330 / 1.720	4.000	1.000	12 / 8 / -	env. 2.760
3G 614.OST*	6.240	4.410	2 x 3.000	3 x 1.250	2.880	330 / 1.720 / 3.110	6.000	1.000	18 / 12 / -	env. 3.470
2PK 814.OST	8.040	3.590	2 x 3.900	2 x 1.950	3.750	400 / 2.040	6.000	1.250	12 / 8 / 12	env. 2.880
1P 814.OST	8.040	3.020	2 x 3.900	1 x 2.640	3.780	330	3.000	1.250	8 / 6 / 6	env. 2.400
2P 814.OST	8.040	3.020	2 x 3.900	2 x 1.250	3.780	330 / 1.720	4.800	1.000	16 / 12 / -	env. 3.320
3P 814.OST*	8.040	4.410	2 x 3.900	3 x 1.250	3.780	330 / 1.720 / 3.110	7.200	1.000	24 / 18 / -	env. 4.680
3K 814.OST*	8.040	5.200	2 x 3.900	3 x 1.500	3.780	330 / 1.990 / 3.650	9.000	1.250	24 / 18 / 18	env. 5.000

* version séparée

Palette Euro (EP)= 800 x 1.200 mm, Palette Chimie (CP)= 1.200 x 1.200 mm, KTC= 1.000 x 1.200 x 1.150 mm

Dimensions sur mesure et équipement supplémentaire sur demande.
Double fond pour un chargement des deux côtés sur demande

Version : V5	indice : 170327		au : 27/03/2017
Diffusion : Restreinte	Rédaction : LISI AEROSPACE / Forge 2020 / NRiquois	Validation : NR	page : 6