



Solutions par secteur

BÂTIMENTS INDUSTRIELS

Des bâtiments fonction-
nels et durables pour de
multiples applications



HTS
TENTIQ



Table des matières

- 2 Qui sommes- nous ?
- 4 Informations sur les produits
- 6 Abris contre les intempéries (WS)
- 10 Auvents et tunnels
- 14 Bâtiments non isolés
- 18 Bâtiments isolés
- 22 Accessoires et autres options
- 26 Étude de cas

Qui sommes-nous ?

HTS TENTIQ fait les choses en grand. Nous sommes convaincus qu'il existe une solution d'espace idéale pour chaque domaine et chaque application. Nous sommes mondialement reconnus depuis plus de 20 ans pour notre expertise en matière de développement, de fabrication, de qualité, de sélection, de technologie, de service client et d'innovation made in Germany. Nous produisons des solutions d'espace temporaires et innovantes pour vos futurs projets et ce, dans les plus brefs délais.

Notre offre variée et notre savoir-faire technique répondent à tous vos besoins. Nous mettons en œuvre rapidement des produits personnalisés ou des solutions spécifiques à chaque domaine. Grâce au développement continu de nos produits et aux valeurs de notre entreprise que sont la flexibilité, la qualité, la durabilité et la fiabilité, nous sommes en mesure d'offrir à nos clients les meilleures lignes de produits du secteur et un service haut de gamme dans le monde entier. HTS TENTIQ ne se contente pas de créer de l'espace, nous apportons également une valeur ajoutée. Celle-ci se traduit par la vision que nous gardons sur l'ensemble, car notre environnement nous tient autant à cœur que nos collaborateurs et nos concitoyens. Profitez de nos années d'expérience : notre équipe hautement qualifiée est à votre disposition pour vous conseiller de manière exhaustive et ciblée afin que notre produit corresponde au mieux à vos exigences.



Un gain de place pour vous – simple, flexible et économique

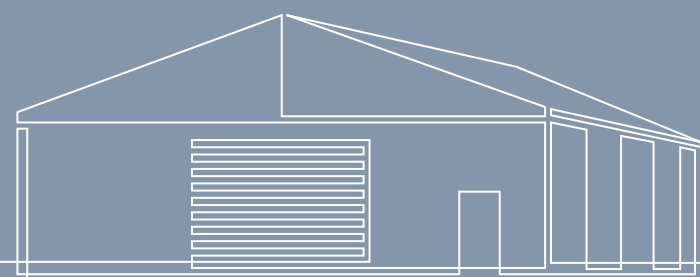
Votre entrepôt est trop petit ? Vous cherchez un moyen efficace d'agrandir votre espace de stockage ? Nos bâtiments industriels permettent à votre entreprise de gagner rapidement, facilement et efficacement de l'espace : la solution optimale pour des espaces temporaires ou permanents, aussi résistants que les bâtiments traditionnels. Notre gamme complète de structures légères modulaires et personnalisées fournit des solutions pour presque toutes les exigences: du stockage,

de la logistique et des ateliers de production. Vos avantages : vous disposez d'un espace de stockage plus important de manière simple, flexible, économique et rapide. Votre stock est ainsi entreposé chez vous sans frais de location ou de transport supplémentaires, et vos marchandises ou votre matériel sont protégés contre le vent et les intempéries.



Des solutions pour tous les besoins d'espace

Vous avez besoin d'espace supplémentaire ? Avec les bâtiments industriels et les structures temporaires HTS TENTIQ, vous avez le choix: qu'il s'agisse d'une extension de votre entrepôt, de votre entreprise de logistique, du stockage de matériaux d'un centre de tri ou d'une surface d'entreposage pour des composants ou des équipements, nous proposons des solutions multisectorielles, flexibles et configurables sur mesure.



Configurez maintenant votre bâtiment industriel



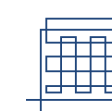
Vous cherchez des solutions permettant de gagner du temps et de l'argent ? Concevez facilement et rapidement votre bâtiment à l'aide de notre configurateur.

Caractéristiques et avantages



Moins d'une semaine

Le montage des bâtiments sur un sol dur se fait généralement en moins d'une semaine



Permanent ou semi-permanent

Solution idéale lorsque l'on a besoin rapidement d'un espace de qualité sur place



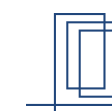
Fabricant industriel

Conçu, fabriqué et monté sur place par le fabricant industriel HTS TENTIQ



Dimensions disponibles

Disponibles en largeurs de 5,00 m à 30,00 m, longueur illimitée, hauteur de sablière de 4,20 m à 6,20 m



Pour chaque budget

Différents revêtements pour tous les budgets et tous les besoins : bâches en PVC, toits et murs entièrement isolés



Économies de coûts et de temps

Très grande économie de coûts et de temps par rapport aux bâtiments traditionnels

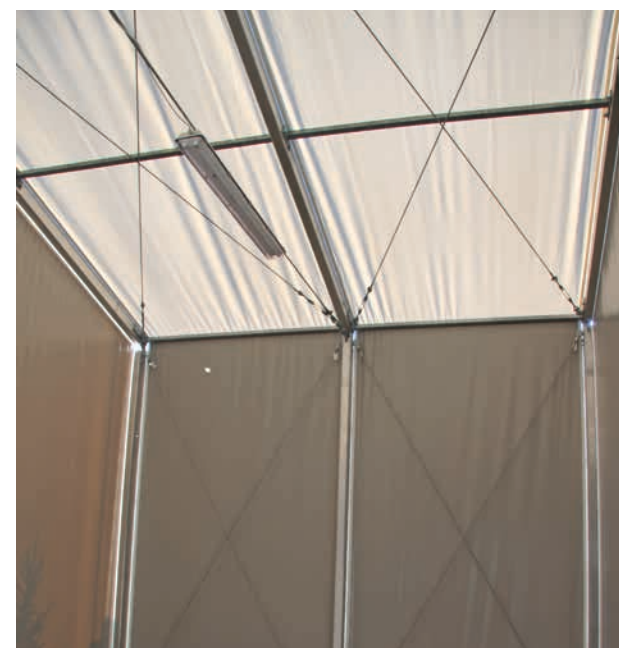


Vos avantages pour un nouveau gain d'espace :

- Traitement et livraison rapides
- Montage directement chez vous
- Usage temporaire ou durable

Abris contre les intempéries (WS)

Les abris contre les intempéries de HTS TENTIQ constituent la solution la plus économique parmi tous les bâtiments industriels et ceci pour une bonne raison : nos structures préconfigurées ECONOMY, STANDARD et PREMIUM garantissent une installation efficace avec un temps de montage et de démontage rapide. L'exécution est simple et la manipulation facile. Elles sont extensibles par incréments de 2,50 m et peuvent assurer une résistance à la neige élevée (25/75 kg). Elles correspondent à la version statique conforme à la norme DIN 13782 (construction temporaire).



Principales caractéristiques

- Montage simple
- Économique et rentable
- Préconfiguration modulaire
- Stockage simple
- Isolé ou non isolé
- Armature en aluminium
- Couverture de toit en bâche PVC sol-sol simple peau ou bâche thermique double peau
- Bardage en bâches PVC simple peau, tôle trapézoïdale ou panneaux sandwich



Abris contre les intempéries (WS): vue d'ensemble

Les abris contre les intempéries, légers mais résistants, sont disponibles dans des largeurs autoportantes de 5,00 m à 20,00 m avec des hauteurs de sablière de 3,50 m et 4,40 m, et peuvent être étendus de manière presque illimitée avec des modules de 2,50 m. Vous avez le choix entre les modèles préconfigurés ECONOMY, STANDARD et PREMIUM de cette série, tous disponibles avec les

accessoires appropriés et adaptés à toutes les exigences d'exploitation. Les avantages sont évidents : nos abris contre les intempéries se démarquent grâce à un montage et un démontage rapides et grâce à une manipulation simple. Ils peuvent en outre supporter des résistances à la neige élevées (25/75 kg) et sont conformes à la version statique selon la norme DIN 13782 (construction temporaire).



ECONOMY

- Armature complète, bâche toit sol-sol et pignon en PVC simple peau avec porte bâchée
- Non isolé

STANDARD

- Armature complète, bâche toit & pointe de pignon en PVC simple peau
- Bardage en tôle trapézoïdale
- Porte coulissante 2,50 m x 4,40 m
- Non isolé

PREMIUM

- Armature complète, bâche toit & pointe de pignon en PVC double peau
- Bardage en panneaux sandwich
- Porte coulissante 2,50 m x 4,40 m
- Isolé

Spécifications des structures

Forme du toit	Vue de dessus	Largeur	Hauteur de sablière	Espacement des fermes	Résistance à la neige
Toit bipente		5,00 m	3,50/4,40 m	2,50 m	25 kg/m² - 75 kg/m²
		7,50 m	3,50/4,40 m	2,50 m	25 kg/m² - 75 kg/m²
		10,00 m	3,50/4,40 m	2,50 m	25 kg/m² - 75 kg/m²
		12,50 m	3,50/4,40 m	2,50 m	25 kg/m² - 75 kg/m²
		15,00 m	3,50/4,40 m	2,50 m	25 kg/m² - 75 kg/m²
		17,50 m	3,50/4,40 m	2,50 m	25 kg/m² - 75 kg/m²
		20,00 m	3,50/4,40 m	2,50 m	25 kg/m² - 75 kg/m²

Veuillez noter : Les dimensions des profilés pour les abris contre les intempéries sont 170/88/3 mm et 230/91/4 mm.

Spécifications des bâtiments

Hauteur faîtière
5,23 m - 11,23 m

Portée de la structure
5,00 m - 30,00 m

Hauteur de sablière
3,50 m/4,40 m

Longueur
Longueur de montage variable par incréments de 2,50 m

Résistance à la neige
25 - 75 kg/m²

Résistance au vent
100 km/h

Auvents et tunnels

HTS TENTIQ propose des solutions de couverture optimales : elles sont simples, rapides et peu coûteuses à mettre en place. C'est un avantage de grande valeur pour les entreprises. De plus, elles se déclinent dans de nombreuses tailles et hauteurs de sablière pour accueillir d'importants empilements de marchandises et peuvent en outre être raccordées sans effort à des entrepôts déjà existants. Vous pouvez également profiter de nos autres avantages : nos solutions de couverture durables et robustes disposent de parois murales ouvertes, ne nécessitent aucun bardage, et le toit est équipé de bâches en PVC simple peau ou de tôles trapézoïdales.



Principales caractéristiques

- Armature en aluminium, bâches toit en PVC simple peau ou tôles trapézoïdales
- La couverture translucide en PVC réduit les coûts d'éclairage
- Robuste, durable et sûr pour le montage, le démontage et le stockage
- Conçu pour des résistances au vent et à la neige selon la norme DIN EN 13782 (construction temporaire) et DIN EN 1991 (construction en dur)
- Possibilité de configuration personnalisée
- Application : Couvertures pour quais de chargement et zones de stockage, couverture pour matériel et véhicules



Spécifications de nos auvents et tunnels

Les couvertures HTS TENTIQ sont la solution idéale pour toutes les entreprises qui ont besoin d'un espace de stockage rapide et facile. Nos couvertures présentent de nombreux avantages : elles constituent un espace à faible coût, idéal pour les opérations de chargement et de déchargement rapides ainsi que pour le stockage simple. Elles sont autonomes ou peuvent être facilement reliées à des entrepôts existants. De plus, étant relativement rapides à monter, elles conviennent parfaitement aux entrepôts extensibles.

Elles ne nécessitent pas de travaux de terrassement préalables sur votre terrain existant. Elles protègent vos marchandises contre toutes les intempéries. Pour la couverture, vous pouvez choisir un matériau PVC ou des tôles trapézoïdales. Leur temps de montage de deux à trois jours est conçu pour une utilisation aussi rapide que possible. Nos auvents et tunnels sont faciles à démonter et à déplacer. Profitez de nos différentes options de location et d'achat.

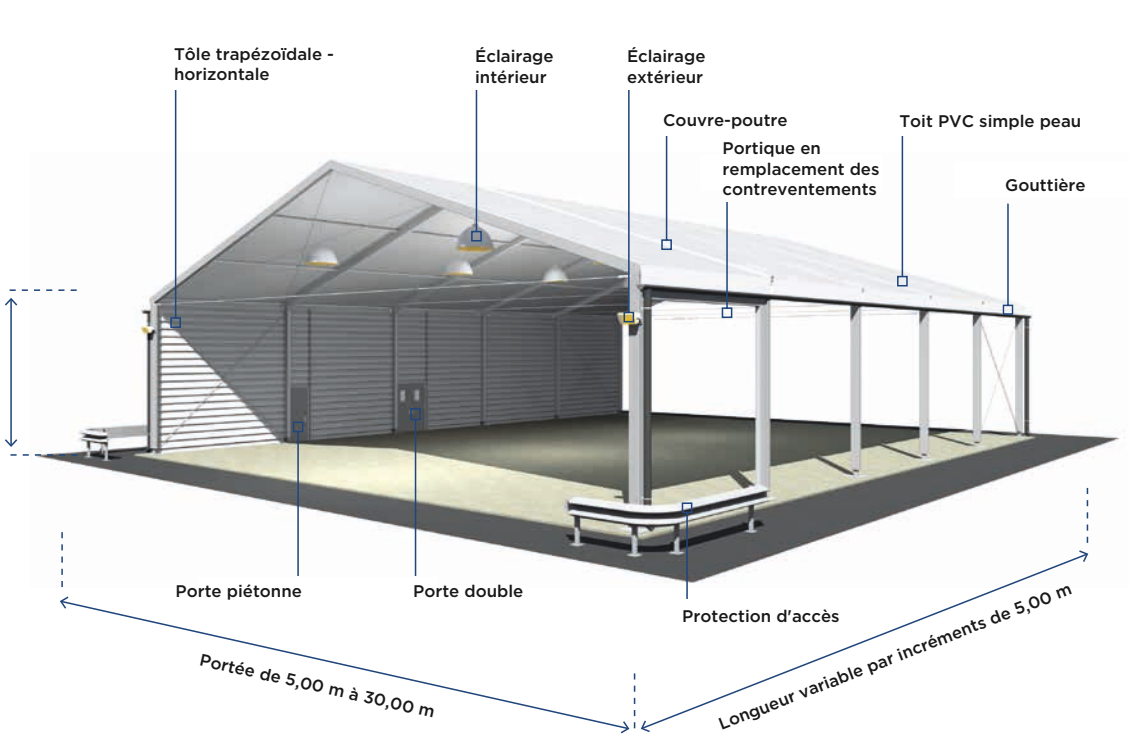


Tableau des tailles

Nos couvertures sont disponibles dans les dimensions standard suivantes :

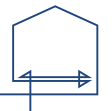
Hauteur de sablière		Portée de la structure 5,00 m	10,00 m	15,00 m	20,00 m	25,00 m	30,00 m
4,20 m	Hauteur faîtière	5,23 m	6,04 m	6,86 m	7,70 m	8,51 m	9,32 m
5,20 m	Hauteur faîtière	6,23 m	7,04 m	7,86 m	8,70 m	9,51 m	10,32 m
6,20 m	Hauteur faîtière	7,23 m	8,04 m	8,88 m	9,70 m	10,51 m	11,32 m

Remarque : Toutes les mesures indiquées sont des dimensions standard. Des solutions sur mesure peuvent être proposées sous réserve des calculs statiques. Des résistances au vent et à la neige plus élevées en fonction des exigences régionales peuvent être obtenues sur demande.

Spécifications des bâtiments



Hauteur faîtière
5,23 m - 11,23 m



Portée du bâtiment
5,00 m - 30,00 m



Hauteur de sablière
4,20 m - 6,20 m



Longueur
Longueur de montage variable par incréments de 5,00 m



Résistance à la neige
45 - 100 kg/m²



Résistance au vent
100 km/h

Bâtiments non isolés

Les structures non isolées HTS TENTIQ sont parfaitement adaptées aux entrepôts et aux chantiers de construction. Pour le toit, nous vous proposons un large éventail de possibilités : une toile PVC simple peau, avec en option une sous-bâche ou des tôles trapézoïdales. Les tôles trapézoïdales sont disponibles sur demande avec un revêtement anti-condensation supplémentaire. Pour le revêtement mural également, vous disposez d'un choix de rideaux en PVC ou de tôles trapézoïdales de haute qualité. De plus, grâce à leur matériau transparent, les bardages en polycarbonate favorisent l'entrée de la lumière naturelle et contribuent à réduire considérablement les coûts d'éclairage.



Principales caractéristiques

- Temps de montage court et rapide
- Facile à agrandir, à modifier et à déplacer
- Armature en aluminium, toit et bardage en bâches PVC simple peau ou tôle trapézoïdale
- Robuste, durable et reconnu pour le montage, le démontage et le stockage
- La couverture translucide en PVC réduit les coûts d'éclairage
- Conçu pour des résistances au vent et à la neige selon la norme DIN EN 13782 (construction temporaire) et DIN EN 1991 (construction en dur)
- Applications : entrepôt, logistique, chantier
- Possibilité de configuration personnalisée

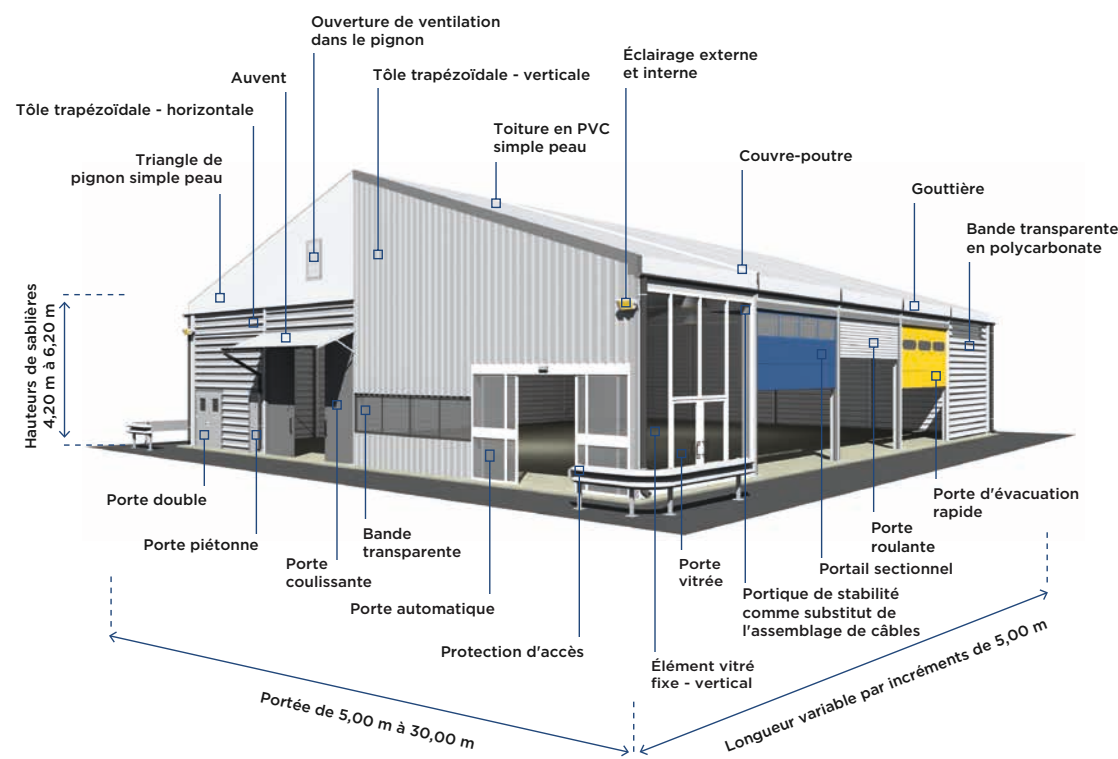


Tableau des tailles – bache de toit

Nos bâtiments non isolés sont disponibles dans les dimensions standard suivantes :

Hauteur de sablière		Portée de la structure 5,00 m	10,00 m	15,00 m	20,00 m	25,00 m	30,00 m
4,20 m	Hauteur faîtière	5,23 m	6,04 m	6,86 m	7,70 m	8,51 m	9,32 m
5,20 m	Hauteur faîtière	6,23 m	7,04 m	7,86 m	8,70 m	9,51 m	10,32 m
6,20 m	Hauteur faîtière	7,23 m	8,04 m	8,88 m	9,70 m	10,51 m	11,32 m

Remarque : Toutes les mesures indiquées sont des dimensions standard. Des solutions sur mesure peuvent être proposées sous réserve des calculs statiques. Des résistances au vent et à la neige plus élevées en fonction des exigences régionales sont possibles sur demande.

Spécifications des bâtiments

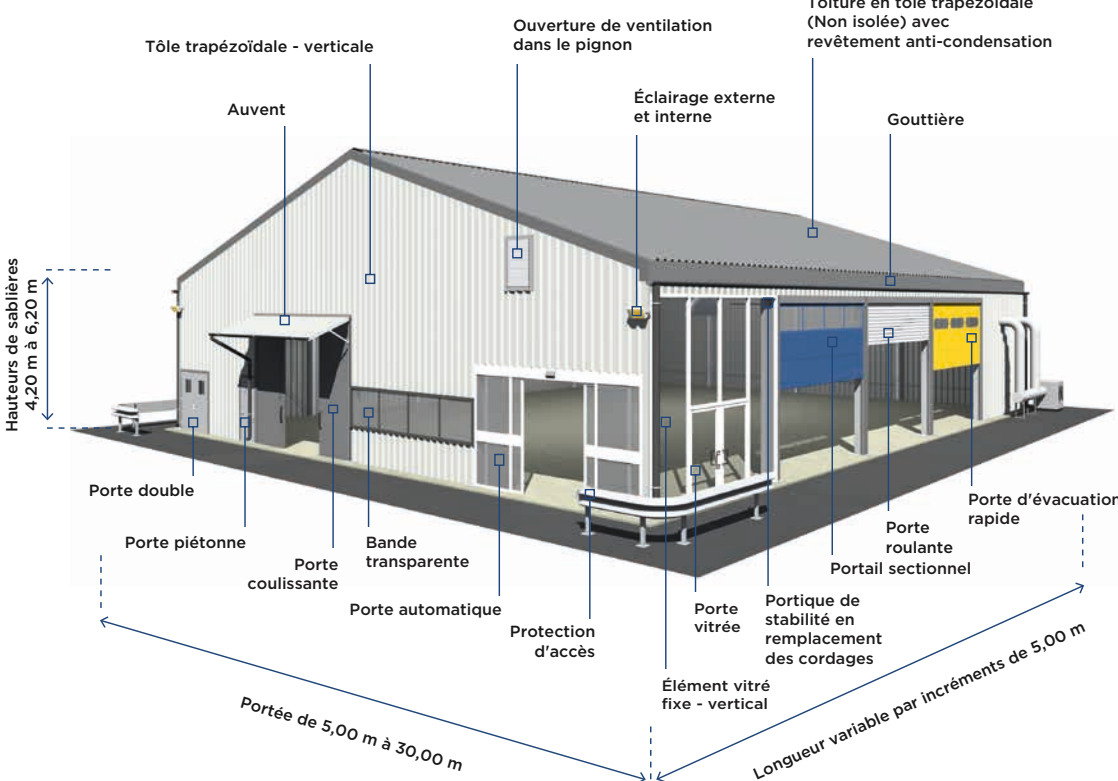
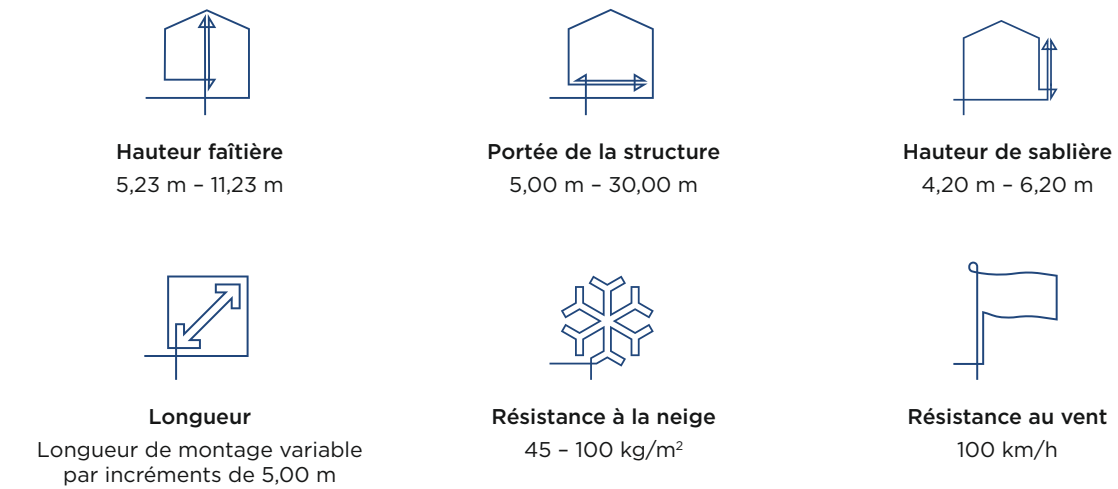


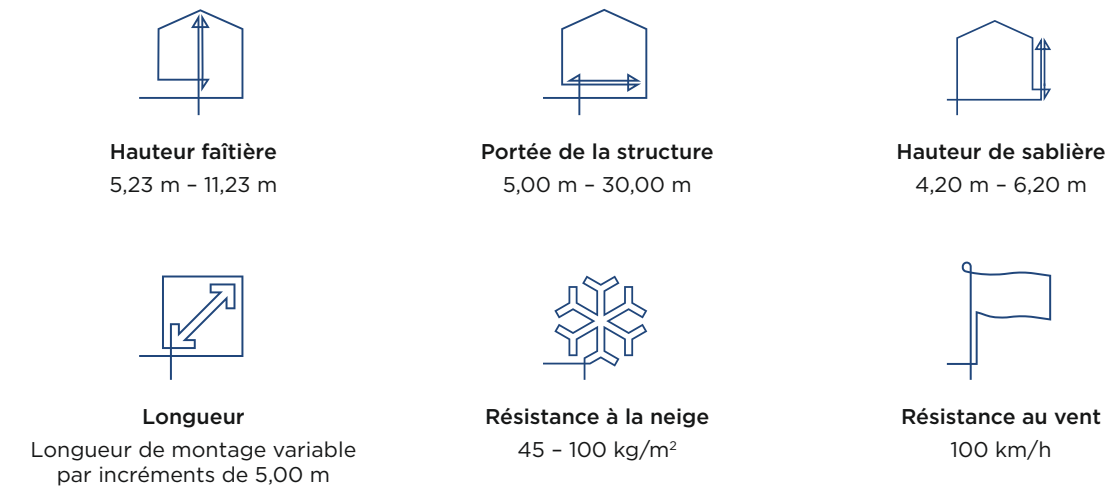
Tableau des tailles – couverture de toit en dur

Nos bâtiments non isolés sont disponibles dans les dimensions standard suivantes :

Hauteur de sablière		Portée de la structure 5,00 m	10,00 m	15,00 m	20,00 m	25,00 m	30,00 m
4,20 m	Hauteur faîtière	5,23 m	6,04 m	6,86 m	7,70 m	8,51 m	9,32 m
5,20 m	Hauteur faîtière	6,23 m	7,04 m	7,86 m	8,70 m	9,51 m	10,32 m
6,20 m	Hauteur faîtière	7,23 m	8,04 m	8,88 m	9,70 m	10,51 m	11,32 m

Remarque : Toutes les mesures indiquées sont des dimensions standard. Des solutions sur mesure peuvent être proposées sous réserve des calculs statiques. Des résistances au vent et à la neige plus élevées en fonction des exigences régionales sont possibles sur demande.

Spécifications des bâtiments



Bâtiments isolés

Résolvez définitivement vos problèmes de stockage ! Nos bâtiments isolés vous offrent une alternative fiable aux bâtiments industriels ou de stockage permanents. Ils possèdent une excellente isolation et sont extrêmement fonctionnels. Le toit thermo-gonflé innovant qui caractérise nos bâtiments isolés saura vous convaincre : avec son système de surpression à 2 couches en PVC industriel, la bâche thermo-gonflée assure un bon climat intérieur et minimise la formation de gouttes d'eau. Nos solutions sont donc idéales pour les marchandises ou les équipements qui nécessitent une protection contre la condensation et les températures basses. Les panneaux sandwich vous offrent une alternative aux bâches PVC thermo-gonflées.



Principales caractéristiques

- Temps de montage court
- Facile à agrandir, à modifier et à déplacer
- Armature aluminium, couverture de toit en bâches PVC thermo-gonflé ou en panneaux sandwich, parois murales en panneaux sandwich isolés, différentes épaisseurs
- Robuste, durable et reconnu pour le montage, le démontage et le stockage
- Conçu pour des résistances au vent et à la neige selon la norme DIN EN 13782 (construction temporaire) et DIN EN 1991 (construction en dur)
- Excellentes propriétés d'isolation pour réduire les coûts de chauffage et de climatisation
- Application : hangars pour véhicules, salles de formation, hangars de production, ateliers, stockage de marchandises sensibles à la température.
- Possibilité de configuration personnalisée

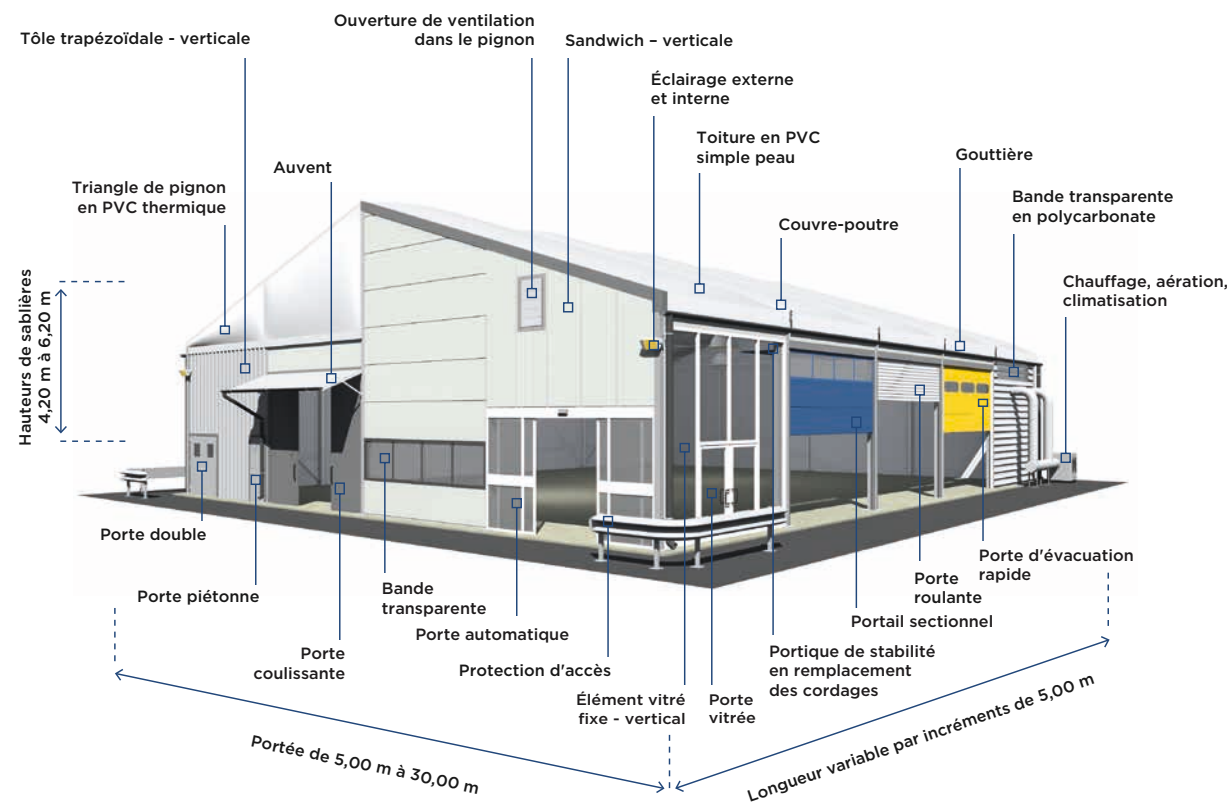


Tableau des tailles – bache de toit thermique

Nos bâtiments isolés sont disponibles dans les dimensions standard suivantes :

Hauteur de sablière		Portée de la structure 5,00 m	10,00 m	15,00 m	20,00 m	25,00 m	30,00 m
4,20 m	Hauteur faîtière	5,23 m	6,04 m	6,86 m	7,70 m	8,51 m	9,32 m
5,20 m	Hauteur faîtière	6,23 m	7,04 m	7,86 m	8,70 m	9,51 m	10,32 m
6,20 m	Hauteur faîtière	7,23 m	8,04 m	8,88 m	9,70 m	10,51 m	11,32 m

Remarque : Toutes les mesures indiquées sont des dimensions standard. Des solutions sur mesure peuvent être proposées sous réserve des calculs statiques. Des résistances au vent et à la neige plus élevées en fonction des exigences régionales sont possibles sur demande.

Spécifications des bâtiments

Hauteur faîtière
5,23 m – 11,23 m

Portée de la structure
5,00 m – 30,00 m

Hauteur de sablière
4,20 m – 6,20 m

Longueur
Longueur de montage variable par incréments de 5,00 m

Résistance à la neige
45 – 100 kg/m²

Résistance au vent
100 km/h

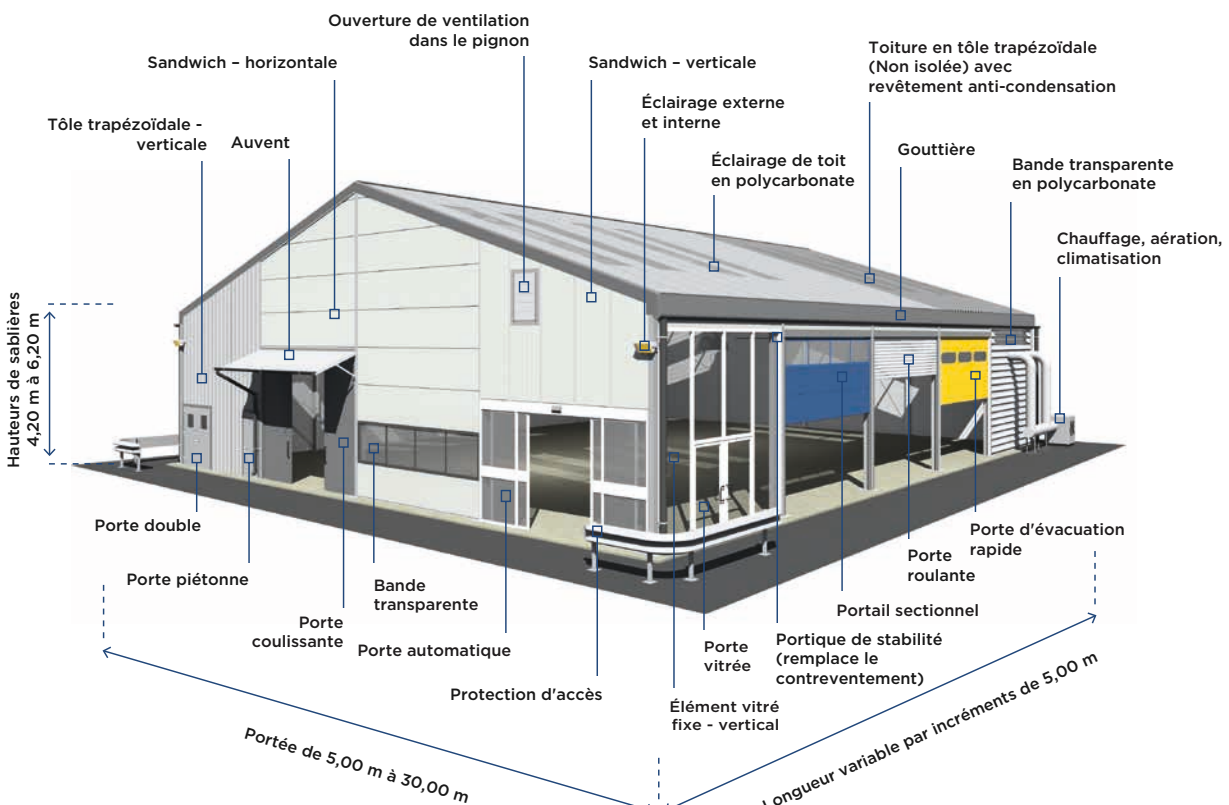


Tableau des tailles – toit en panneaux sandwich

Nos bâtiments isolés sont disponibles dans les dimensions standard suivantes :

Hauteur de sablière		Portée de la structure 5,00 m	10,00 m	15,00 m	20,00 m	25,00 m	30,00 m
4,20 m	Hauteur faîtière	5,23 m	6,04 m	6,86 m	7,70 m	8,51 m	9,32 m
5,20 m	Hauteur faîtière	6,23 m	7,04 m	7,86 m	8,70 m	9,51 m	10,32 m
6,20 m	Hauteur faîtière	7,23 m	8,04 m	8,88 m	9,70 m	10,51 m	11,32 m

Remarque : Toutes les mesures indiquées sont des dimensions standard. Des solutions sur mesure peuvent être proposées sous réserve des calculs statiques. Des résistances au vent et à la neige plus élevées en fonction des exigences régionales sont possibles sur demande.

Spécifications des bâtiments

Hauteur faîtière
5,23 m – 11,23 m

Portée de la structure
5,00 m – 30,00 m

Hauteur de sablière
4,20 m – 6,20 m

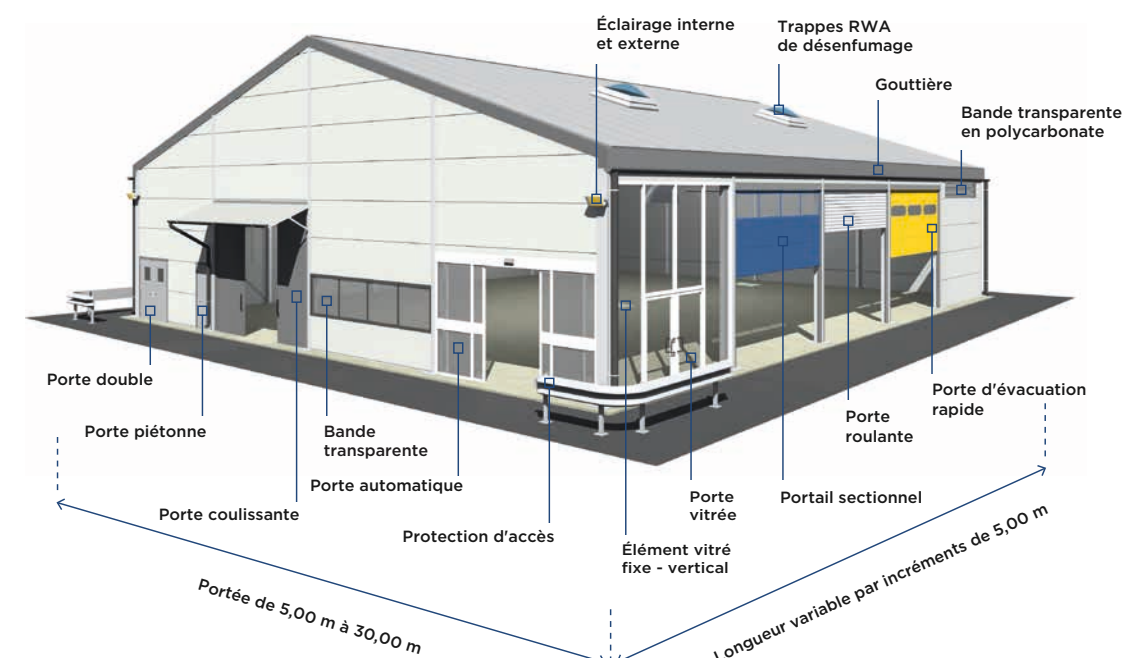
Longueur
Longueur de montage variable par incréments de 5,00 m

Résistance à la neige
45 – 100 kg/m²

Résistance au vent
100 km/h

Portails, portes et fenêtres

Vous avez besoin d'options d'équipement pour votre bâtiment industriel ? Nous répondons à vos besoins individuels - dans tous les domaines d'activité. Qu'il s'agisse de portes, de fenêtres, d'installations d'éclairage ou de portes enroulables, coulissantes, sectionnelles ou d'évacuation rapide, nos experts sont à vos côtés pour vous conseiller, fabriquer et installer. Vous avez des souhaits spécifiques ? Nos concepteurs sont aussi flexibles que nos produits.



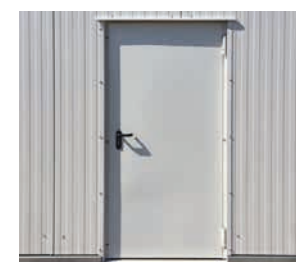
Porte sectionnelle

- En panneaux sandwich
- Moteur électrique ou chaîne à enrouleur
- En option avec portillon ou bande transparente
- Différentes couleurs standards au choix



Portes en acier

- Dimensions standards :
1,00 x 2,00 x 2,00 m (porte simple) ou
2,00 m x 2,00 m (porte double)
- Possible comme porte piétonne ou porte de secours
- Différentes couleurs standards au choix



Portes enroulables

- En profilés d'acier galvanisé isolés
- Moteur électrique



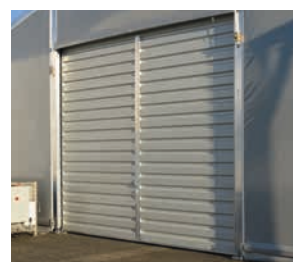
Fenêtres

- Cadre en aluminium ou PVC
- Vitrage isolant
- Différentes dimensions possibles
- Différentes couleurs standards au choix



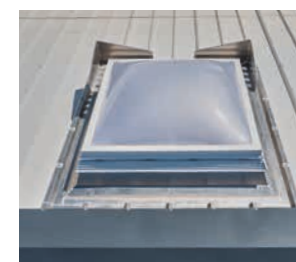
Portes coulissantes

- En tôle trapézoïdale d'acier ou Panneaux sandwich
- À un vantail ou plusieurs vantaux
- Différentes couleurs standards au choix



Lanterneaux, installations de désenfumage

- Vitrage synthétique
- Différentes dimensions possibles
- Trappes de désenfumage
- En option avec système de détection de vent et de pluie



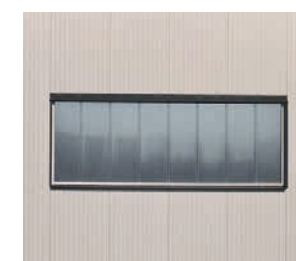
Portes à ouverture rapide

- Différentes variantes de portes
- Différentes variantes de commandes
- En option avec bande transparente
- Différentes couleurs standards au choix



Panneaux muraux et lumineux en polycarbonate

- Alternative économique aux façades vitrées traditionnelles
- Disponible pour toits et murs
- Différentes versions disponibles

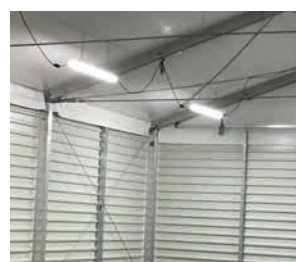


Accessoires

Vous cherchez des accessoires ? Qu'il s'agisse de l'éclairage, de la façade vitrée, du chauffage, de la climatisation et de l'équipement électrique, ou encore de la gouttière en zinc enfichable, nous vous proposons un excellent choix de solutions. Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller sur les possibilités qui s'offrent à vous. Nous sommes là pour vous !

Éclairage

- Lampes ou suspensions pour locaux humides
- Intensité d'éclairage variable
- En option avec technologie LED



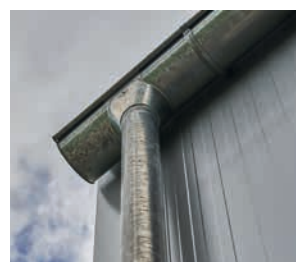
Façade vitrée

- Cadre en aluminium ou PVC
- Vitrage isolant
- Différentes couleurs standards possibles



Gouttière

- Gouttière en zinc, enfichable
- Diamètre de la gouttière 180 mm
- Diamètre de la descente d'eau 120 mm



Options de coloris



RAL 9002 RAL 9006 RAL 9007 RAL 5010 RAL 6005 RAL 7016 RAL 7035 RAL 7037 RAL 3000

Autres options

- Statiques selon la norme DIN EN 13782 (construction temporaire) et DIN EN 1991 (construction en dur)
- Calcul des fondations, y compris les plans de coffrage et de ferrailage
- Panneaux sandwich à l'horizontal ou à la verticale en différentes épaisseurs
- Vissage invisible
- Solution individuelle de chauffage et de climatisation
- Transport, montage
- Location, achat et modèles de financement

Finition du sol

- Tôles de finition de sol pour divers types de sols



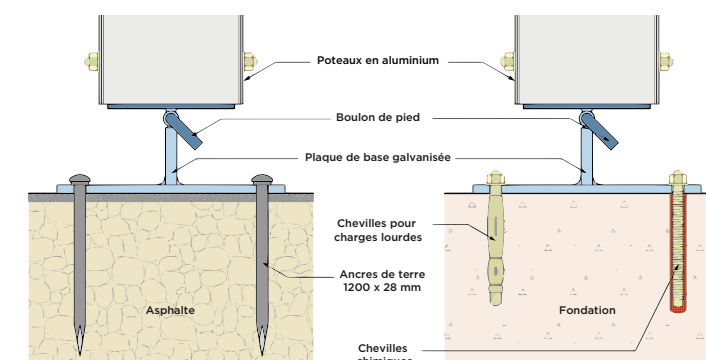
Protection d'accès

- Protection d'accès en glissière de sécurité galvanisée
- Hauteur ajustable individuellement
- Fixation par chevilles ou piquets



Ancrage

- Ancrage dans le sol ou cheville (en fonction de la conception statique)



Étude de cas

Hangars isolés pour le stockage et le chargement de marchandises

HTS TENTIQ a réalisé pour un transporteur et prestataire de services logistiques de renom une grande installation de hangars isolés à plusieurs nefs devant servir au stockage et au chargement de marchandises et de biens variés pour plusieurs clients de l'entreprise. L'objectif était d'augmenter considérablement les capacités de stockage et de créer un centre de distribution et de transbordement pour ses clients.



Exigence

Un prestataire de services logistiques recherchait pour ses clients des possibilités d'extension d'un centre de transbordement. Des contraintes de capacité ont obligé la grande entreprise de logistique à trouver une solution qui puisse être mise en œuvre le plus rapidement et le plus économiquement possible. Toutefois, le stockage des différents types de matériaux devait être conforme aux directives de sécurité. Il s'agit en effet de marchandises sensibles. HTS TENTIQ a été chargé de répondre aux exigences élevées du client.



Solution

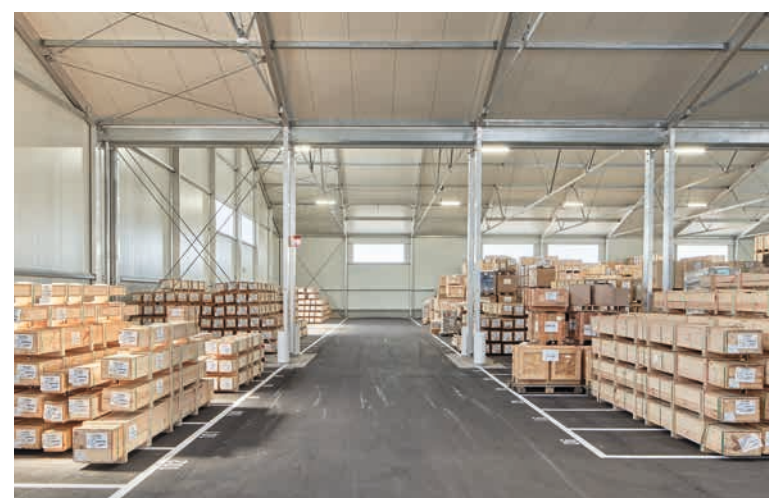
HTS TENTIQ a pu élaborer dans les délais prévus une solution adaptée à l'espace souhaité et réaliser l'installation sous forme de bâtiment temporaire à deux nefs. HTS TENTIQ a utilisé un bâtiment isolé à deux nefs de type LX avec une toiture et un bardage en panneaux sandwich, ainsi que des portes roulantes, des lanterneaux, un éclairage intérieur, un système de sécurité par câble et un système de désenfumage. Ceci a répondu à toutes les exigences en matière de stockage sécurisé et de transport interne. Le concept global tenait également compte du stockage de palettes vides et de rampes de chargement supplémentaires.



Avantages

Pour notre client, la nouvelle installation présente des avantages considérables. Ces hangars isolés à deux nefs sont tellement vastes qu'ils permettent d'effectuer sans problème toutes les opérations de stockage, de logistique, de chargement et de transport à l'intérieur. Pour cette

grande entreprise de logistique, la sécurité du personnel de l'entrepôt est ainsi assurée et le trafic important dans l'usine est fiable et contrôlé.



Type
Bâtiment semi-permanent isolé



Taille
Hangar 1 : 30 x 40 x 6,2 m
Hangar 2 : 25 x 40 x 6,2 m



Forme du toit
Toit bipente



HTS TENTIQ GmbH

7 rue des carrières
67170 Brumath

T +33 3 88 59 16 68
vente@hts-tentiq.com
www.hts-tentiq.com/fr

