



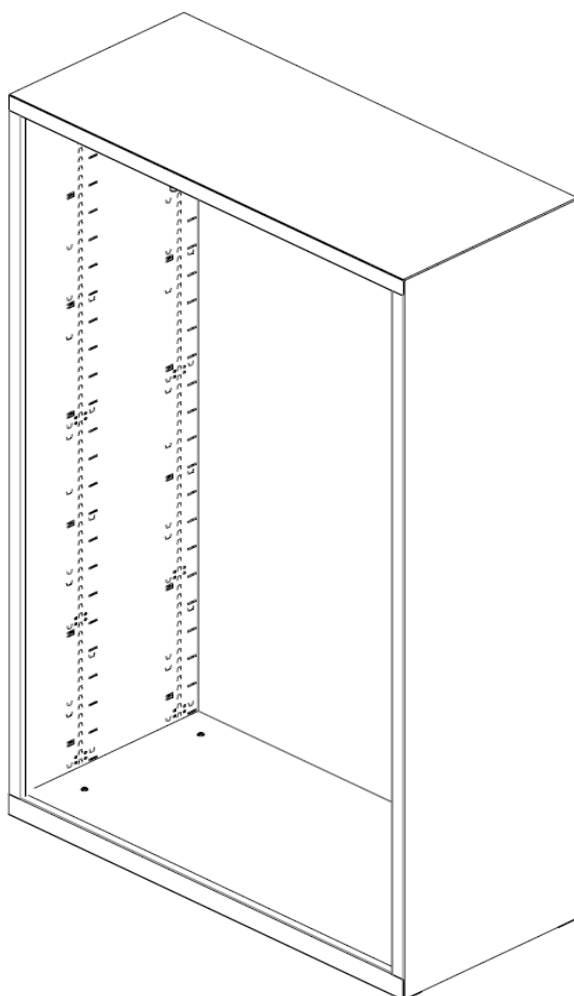
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

ARMOIRE “DIAFANO” SANS PORTE GAPSA



SOMMAIRE

1. INTRODUCTION	3
1.1. DESCRIPTION DU PRODUIT - APERÇU	
2. GAMME D'APPLICATIONS PRÉVISIBLES (usage prévu).....	4
3. GAMME DE PRODUITS	4
4. IDENTIFICATION ET ÉTIQUETAGE	5
5. FONCTIONNALITÉS	5
5.1 Caractéristiques générales	
5.2 Caractéristiques spécifiques	
6. TABLEAUX DE CARACTÉRISTIQUES.....	10
7. EMBALLAGE	17
8. CONSERVATION ET NETTOYAGE	18
9. PIÈCES DE RECHANGE.....	18
10. GARANTIE.....	18
11. CERTIFICATS	19



1. INTRODUCTION

GAPSA met à votre disposition sa vaste expérience dans la fabrication d'armoires métalliques de haute qualité et fiabilité, pour vous présenter sa gamme d'armoire pour le stockage général et le stockage de documents, **série DIAFANO GAPSA.**

Notre connaissance des besoins du marché et nos recherches axées sur le domaine du stockage nous ont donné les connaissances et l'expérience nécessaires pour vous offrir les armoires de la série DIAFANO GAPSA, une solution esthétique, fonctionnelle et sûre.

1.1 DESCRIPTION DU PRODUIT - APERÇU

Ces informations techniques sont de nature générale et visent à faciliter l'identification des composants ainsi qu'à connaître les caractéristiques techniques des armoires de stockage et de stockage des documents de la série DIAFANO GAPSA.

La série d'armoires DIAFANO GAPSA a une capacité de stockage d'environ 0,18 m³ à 1,08 m³, avec la possibilité de divers types d'organisation et de distribution permettant de les adapter aux besoins spécifiques du client.

La GAPSA a accordé une attention particulière aux critères d'adaptabilité et de sécurité. Son design esthétique et sa structure monobloc, robuste et ergonomique, confèrent à notre série DIAFANO GAPSA des caractéristiques sûres et esthétiques qui lui permettent de s'intégrer à différents types d'environnements.

Il convient de noter la nature sûre de l'armoire. La série DIAFANO GAPSA a été conçue dans une optique de sécurité, c'est pourquoi GAPSA a mené une étude sur les éléments pouvant constituer un risque afin de les éliminer et/ou d'adopter les mesures appropriées pour le minimiser.

La qualité de sa fabrication et le respect de l'environnement sont garantis par l'application du système d'assurance qualité conformément aux normes ISO 9001 et ISO 14001, qui sont soumises au contrôle et à la surveillance d'un organisme notifié.

3. GAMME DE PRODUITS

La série d'armoires DIAFANO GAPSA est considérée comme un matériau ou un mobilier de bureau destiné exclusivement à une utilisation en intérieur, tant dans les espaces domestiques que professionnels, ainsi que dans l'éducation. Ils ne conviennent qu'à la classification et au dépôt de divers documents.



Inadapté aux applications industrielles ou au stockage de produits spécifiques tels que produits chimiques, toxiques, inflammables,...

Le fabricant, GAPSA, décline toute responsabilité concernant les conditions de l'environnement où se trouve l'armoire, ainsi que l'adaptation à l'environnement et la manipulation totale ou partielle ou la mauvaise utilisation du produit. Dans tous les cas, les dispositions légales et les réglementations concernant le lieu de destination du produit ainsi que les recommandations du fabricant s'appliqueront.

3.1 GAMME DE PRODUITS, NOMENCLATURES

Fabricant : GAPSA concepteur, fabricant et commercialisateur d'armoires à ouverture verticale, sujet de ce document.

Gamme de modèles :

Série DIAFANO

Modèle : DI-xxx-oo (x = code hauteur/o = code largeur)

Utilisation : classification et archivage de documents.



La soudure se fait avec le procédé de fil de cuivre continu de 0,7 à 0,8 mm et des soudures par points pour une rigidité et une stabilité optimale.

Le traitement de surface de l'armoire avant l'application de la peinture en poudre polyester est effectué par des bains de dégraissage avec un traitement surfactant et anticorrosive. Les pièces passent ensuite par un bain de rinçage avec de l'eau principalement et un bain de rinçage avec de l'eau déminéralisée.

Le procédé de peinture est réalisé avec un revêtement en poudre formulé à partir d'un mélange de résines époxy-polyester aux bonnes propriétés mécaniques et chimiques, ainsi qu'un séchage au four pendant 14 minutes à 190°C.



Les taches d'éosine, de vernis à ongles, de stylo et de marqueur permanent doivent être nettoyées immédiatement.

Nos armoires bénéficient d'un traitement anticorrosion basé sur une nanotechnologie inorganique de pointe, offrant au produit plus de deux fois la protection anti-corrosion. La structure de la feuille obtenue et le poids de la couche déposée, inférieur à 0,05 gr/m², ont permis d'améliorer les essais d'impact, l'adhérence de la peinture et la résistance à la corrosion, dépassant 400 heures de chambre de brouillard salin lors des essais réalisés avec une progression de 0 mm. Dans tous les cas, de meilleurs résultats sont obtenus comparés au procédé conventionnel à phosphate amorphe.



Le procédé de traitement anticorrosion et la faible teneur en phosphore du traitement empêchent la formation de boues et la génération de déchets associés

La série d'armoires DIAFANO GAPSA, ainsi que leurs éléments, sont conçus et fabriqués de manière à ce que, dans les conditions normales d'installation, d'emplacement et d'utilisation, ils aient une stabilité suffisante pour éviter le risque de renversement.

En retour, les étagères des armoires sont équipées de rails pour suspendre les dossiers qui leur offrent une polyvalence et un usage maximal de l'espace.

Le design ergonomique de l'armoire rend la base inférieure plate, ce qui permet la manipulation, la conservation et l'extraction des documents stockés sans effort, en les faisant glisser dessus.

Finitions de la structure

Structure	Lisse	RAL 9006	
		RAL 9005	
	texturé	RAL 7016	
		RAL 7015	
		RAL 7035	
		RAL 9003	
		RAL 9010	
		SABLE	

5.2 Caractéristiques spécifiques

Étagères intérieures



Les étagères intérieures de l'armoire ont une épaisseur de 0,8 mm et peuvent être fabriquées en tôle électro-galvanisée ou en feuilles laminées à froid en acier faible teneur en carbone de qualité DC01. Elles sont fixée à la structure de l'armoire sur les côtés par une crémaillère qui permet à son tour de régler l'étagère tous les 25 mm.



L'utilisation de l'espace explique pourquoi dans la partie supérieure (plafond), il y a des guides soudés qui permettent d'accrocher des dossiers suspendus, augmentant ainsi la capacité de sécurité.

Base inférieure

La conception intérieure de l'armoire a pris en compte, entre autres, l'ergonomie et la conservation du matériel d'archives. Nos armoires intègrent une nouvelle base inférieure qui, située à hauteur du socle de l'armoire, permet de manipuler les fichiers finaux ou les boîtes à archive simplement en les faisant glisser à travers la base, éliminant ainsi les efforts physiques et évitant d'endommager le matériel de stockage.



Vérins



Tous les meubles disposent de 4 vérins à la base de la structure qui permettent de niveler la structure et de placer l'armoire à l'endroit souhaité sans préparation préalable du sol. L'ajustement des niveaux est facile et ne nécessite pas de compétences spécifiques pour être réalisé. Elle est réalisée à partir de



l'intérieur du meuble, avec une clé Allen de 5 mm, non fournie par le fabricant.

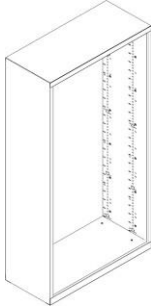


Les vérins sont conçus pour compenser les petites inégalités sur l'un des points de support de l'armoire, et non pour compenser l'irrégularité d'un sol irrégulier, ni pour supporter la charge de l'armoire. Celle-ci doit reposer au sol d'au moins 3 points. Le fabricant, GAPSA, ne recommande pas son utilisation comme seule base de support de l'armoire.

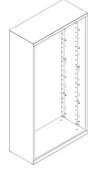
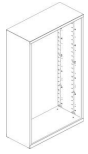
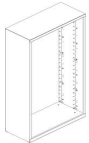
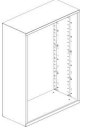
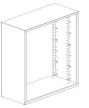
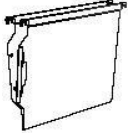
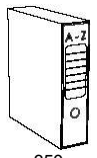
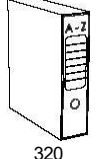
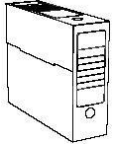
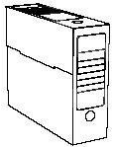
Ne traînez pas l'armoire avec les vérins sous pression. Après avoir déplacé le meuble, retirez la charge et desserrez les vérins pour que l'armoire ne repose pas dessus.

Le fabricant, GAPSA, décline toute responsabilité concernant les conditions d'utilisation ou de manipulation des vérins ainsi que la possible surcharge du poids de l'armoire qui pourrait entraîner leur détérioration ou leur casse, ainsi que leurs conséquences.

6. TABLEAU DE CARACTÉRISTIQUES

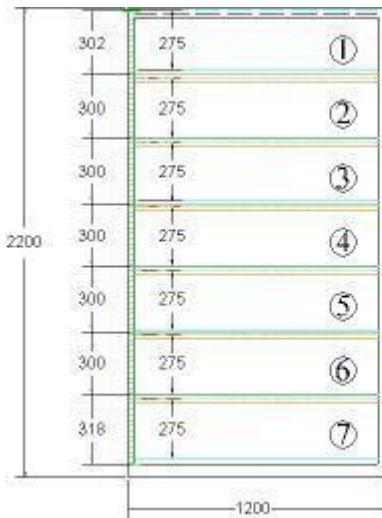
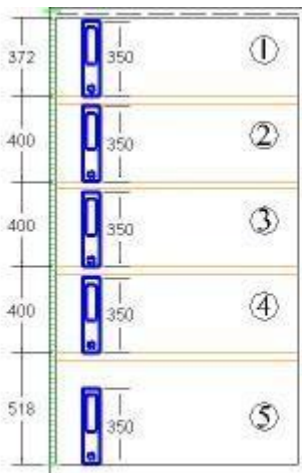
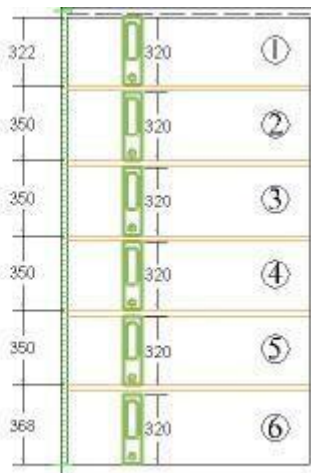
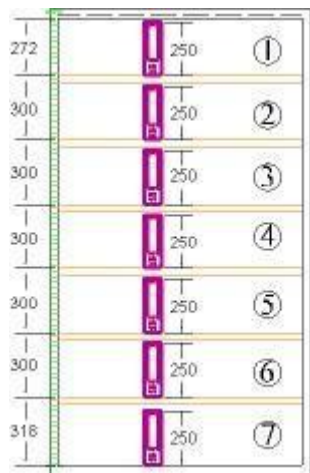
			DIAFANO GAPSA
			
Modèles standards			700 / 1050 / 1200 / 1450 / 1600 / 1800 / 1980 / 2200
Structure			Monobloc
Meuble en tôle			Oui
Protection contre la corrosion des meubles			Oui
Peinture			Époxy-polyester
Vérins réglables			4 vérins internes
Étagères avec guides suspendus pour classeurs			Oui
Socle à fond plat			Oui
Unités compactes à empilement maximal			700 (3) / 1050-1200 (2) / >1450 (1)
Les dimensions. En plein air	Haut	mm	700-1050-1200-1450-1600-1810-1980-2200 Min 700 / Max. 2200 mm.
	Largeurs	mm	1200 / 1020E / 800ES
	Professeur.	mm	450

Capacités

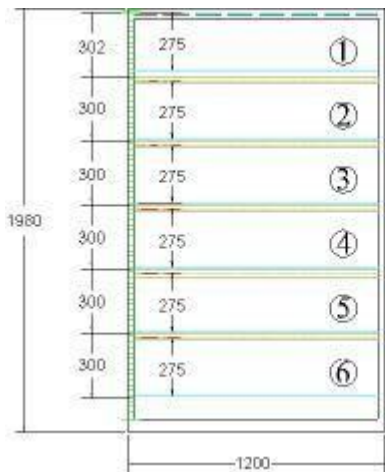
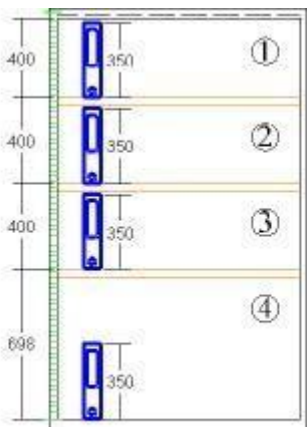
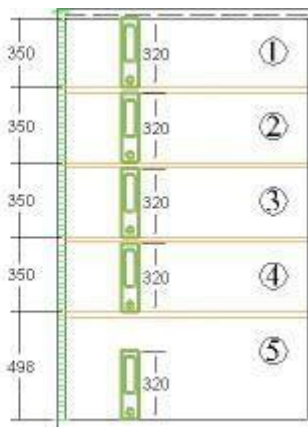
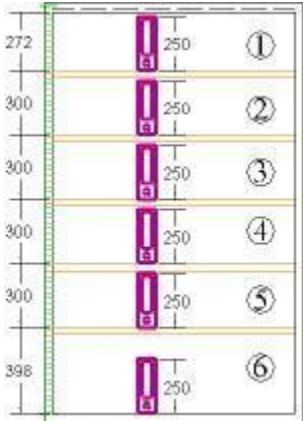
	 2200	 1980	 1800	 1600	 1450	 1050	 700
 275 x 335 x 333	7	6	5	5	4	3	2
 350	5	4	4	3	3	2	1
 320	6	5	4	4	3	2	1
 280	6	5	5	4	4	2	1
 250	7	6	5	5	4	3	2

Quelques exemples de capacité maximale de nos armoires de la série DIAF

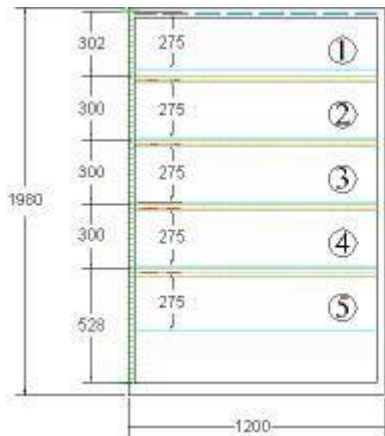
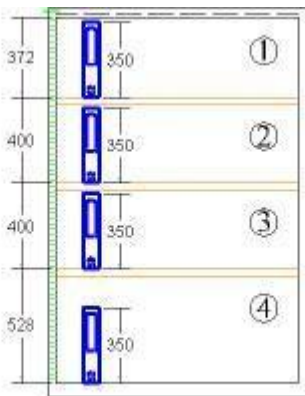
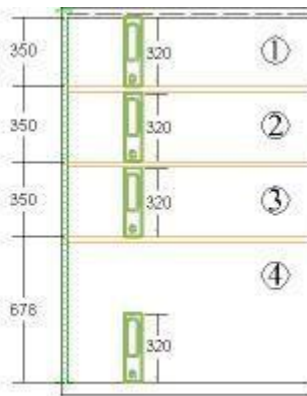
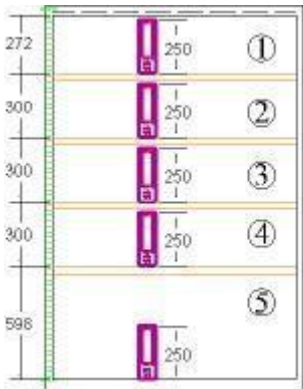
Modèle DI-2200

Dossiers suspendu s	LE h = 350	LE h = 320
		
Fichier définitif h = 250		
		

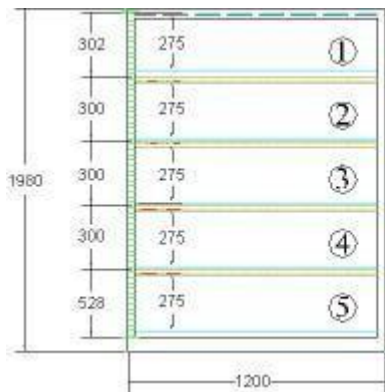
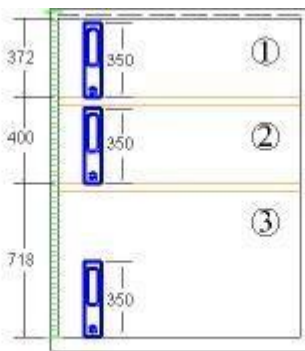
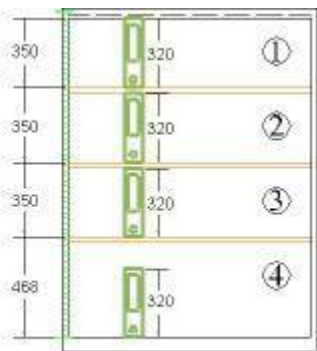
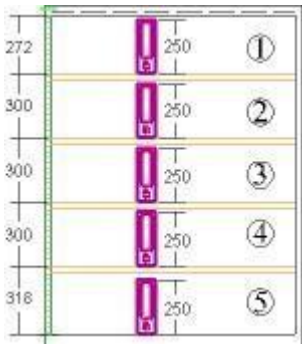
Modèle DI-1980

Dossiers suspendu s	LE h = 350	LE h = 320
		
Fichier définitif h = 250		
		

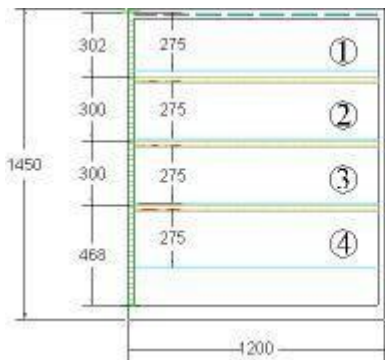
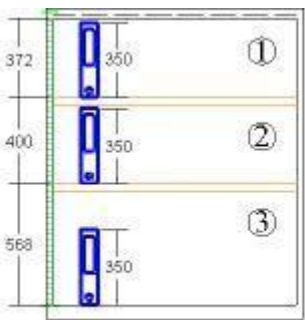
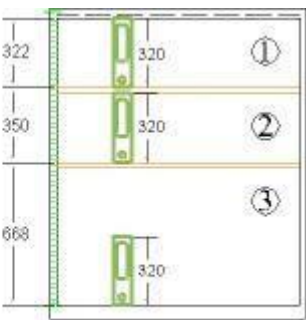
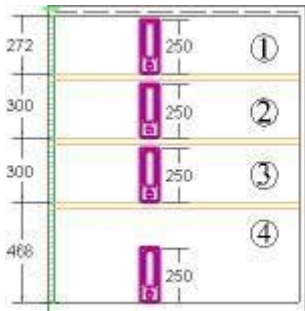
Modèle DI-1800

Dossiers suspendus	AZ h = 350	AZ h = 320
		
Fichier définitif h = 250		
		

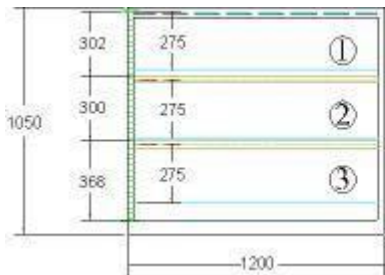
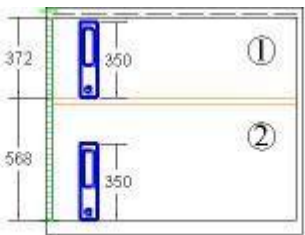
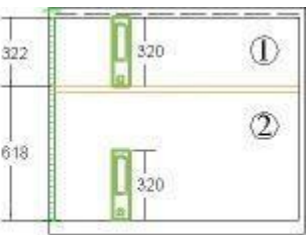
Modèle DI-1600

Dossiers suspendu s	AZ h = 350	AZ h = 320
		
Fichier définitif h = 250		
		

Modèle DI-1450

Dossiers suspendus	AZ h = 350	AZ h = 320
		
Fichier définitif h = 250		
		

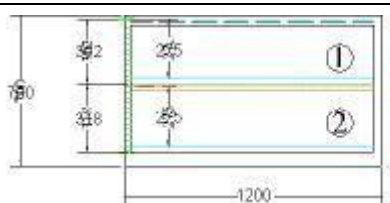
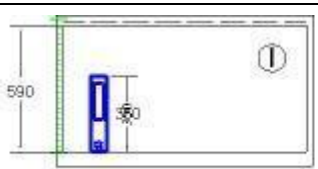
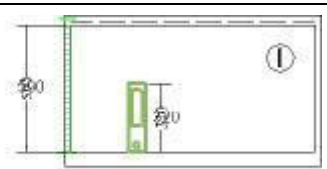
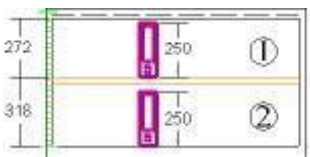
Modèle DI-1050

Dossiers suspendus	AZ h = 350	AZ h = 320
		
Fichier définitif h = 250		

Caractéristiques techniques - Armoire de la série DIAFANO GAPSA

272	250	①
300	250	②
368	250	③

Modèle DI-700

Dossiers suspendu s	AZ h = 350	AZ h = 320
		
Archives définitive s h = 250		
		

7. EMBALLAGE



Le fabricant GAPSA fournit à toutes ses armoires l'emballage approprié pour chaque taille et caractéristiques de celle-ci. Ces éléments sont conformes aux spécifications des plans correspondant à chaque série et sont entièrement recyclables.

Le système d'emballage vise à :

- Protection de l'environnement pendant le stockage.
- Protection efficace contre les dommages pouvant survenir lors des opérations de chargement, de déchargement et de transport.
- Vision du produit

Les armoires sont fournies individuellement avec les portes ouvertes et avec un système de fixation qui les empêche de bouger.



L'emballage protège l'armoire contre d'éventuels coups en haut et en bas avec des coiffes en carton renforcé et sur ses bords avec des coins du même matériau. Le revêtement extérieur est réalisé avec du film stretch 23

microns avec les symboles d'information correspondant au modèle.



8. CONSERVATION ET NETTOYAGE

Stockage

En raison de leurs caractéristiques, nos armoires de rangement de la série DIAFANO GAPSA ne nécessitent pas de programme d'entretien spécifique et régulier, cependant nous recommandons de revoir périodiquement les éléments garantissant un bon fonctionnement, tels que :

- Vérins de stabilité et de condition des armoires
- Stabilité des étagères

Nettoyage

Les surfaces des armoires et des stores doivent être nettoyées avec un chiffon humidifié (et non trempé) dans de l'eau ou des nettoyants ménagers qui ne contiennent pas de particules abrasives ni de solvants agressifs.



Les taches d'éosine, de vernis à ongles, de stylo et de marqueur permanent doivent être nettoyées immédiatement.

La poussière située dans certains endroits (coins, guides,...) peut être enlevée à l'aide d'un aspirateur muni d'une buse ou d'un chiffon sec adapté afin de ne pas rayer ou détériorer la surface ou les éléments de l'armoire.

Ne nettoyez pas le placard avec un nettoyage haute pression ou à la vapeur.

9. PIÈCES DE RECHANGE

GAPSA dispose des informations et du système établi pour l'approvisionnement des composants pouvant être remplacés, des quantités utilisées par armoire et de leurs références. Voici la liste des pièces détachées de notre série DIAFANO GAPSA

Composants susceptibles d'être remplacés

- Étagères pour DIAFANO 1200 / 1020 / 800

10. GARANTIE

Tous les meubles GAPSA bénéficient d'une garantie de 2 ans. Cette garantie s'applique à tout défaut de fabrication du produit et inclut les problèmes liés à la corrosion et aux pièces mobiles, à l'exception des dommages causés par une mauvaise utilisation, une altération ou un nettoyage inadéquat. Il est essentiel de fournir à GAPSA toutes les informations, explicatives et visuelles, afin d'étudier le problème et sa solution.

Tout type d'incident initial ou de retour dû à des défauts apparents dans l'armoire doit être reflété dans la documentation d'expédition et de livraison du transporteur et communiqué par écrit au point de vente dans un délai maximum de 2 jours à compter de la date de réception.



La garantie ne couvrira pas les dommages pouvant survenir à la suite d'un mauvais déballage et/ou manipulation, ou d'un mauvais placement ou installation.

REMARQUE : La conception et les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis.