

COBALT **FASCIA**

CAISSON POUR FRONTON LED - ENCEINTES SPORTIVES





APERÇU

Le COBALT FASCIA représente la toute dernière évolution de notre célèbre gamme COBALT, spécialement adapté aux applications de fronton LED dans les stades et enceintes sportives. Conçu pour offrir une visibilité maximale grâce à sa luminosité ultra-élevée, ce produit garantit à vos sponsors une mise en valeur optimale, de jour comme de nuit. Pensé pour résister aux conditions climatiques les plus exigeantes, ce caisson LED assure des performances durables, sans compromis.



APPLICATION
Extérieure



LUMINOSITÉ
≤ 10000 NITS



INDICE DE PROTECTION
IP68 (avant) / IP67 (arrière)



POIDS
28 kg/caisson



PIXEL PITCH
P10



MATÉRIAU
Aluminium injecté sous pression



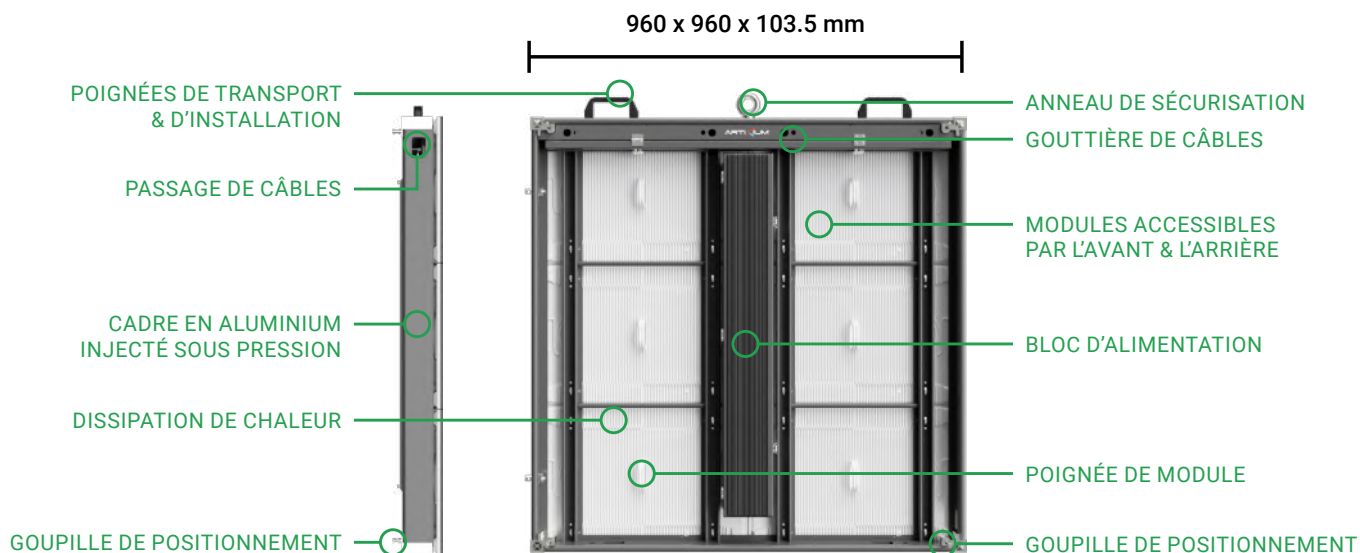
SURFACE D'AFFICHAGE (L x H)
**960 x 960 / 960 x 940 /
800 x 1200 mm**



MAINTENANCE
Maintenance avant & arrière



CARACTÉRISTIQUES

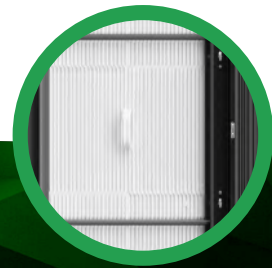




CADRE EN ALUMINIUM LÉGER



FIXATION PAR GOUPILLES DE POSITIONNEMENT



MODULES ACCESSIBLES PAR L'AVANT ET PAR L'ARRIÈRE, AVEC DISSIPATION DE LA CHALEUR



OPTION CAPOT SUPÉRIEUR

Un capot supérieur est disponible en option. Cette fonctionnalité permet une gestion plus aisée du câblage de l'écran directement depuis les gradins.

CAISSON FACILE À MANIPULER

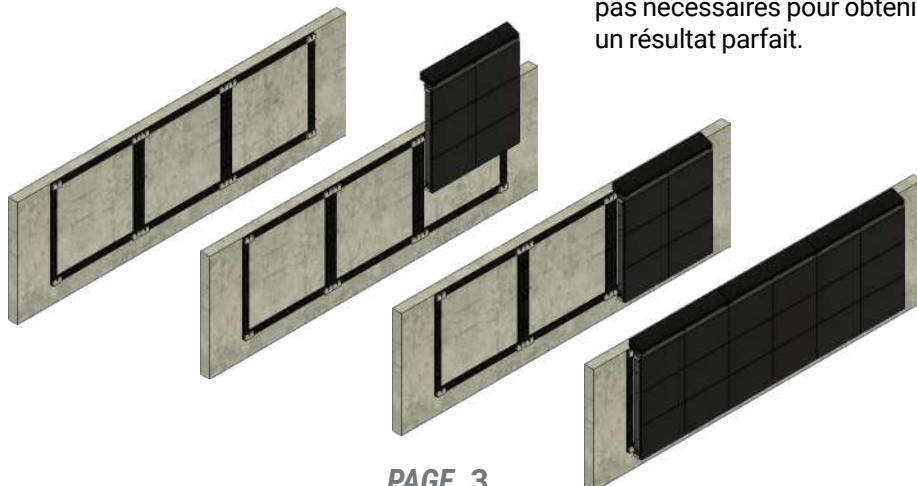
Deux poignées sont fixées sur chaque caisson afin d'en faciliter la manipulation par une seule personne. Il s'agit d'un concept astucieux, encore rarement mis en œuvre pour des produits de cette catégorie, qui permet de gagner à la fois du temps et des efforts lors de l'installation ou du déplacement des caissons. Un anneau de sécurité supplémentaire est également intégré afin de sécuriser les caissons et d'éviter tout risque de chute.



INSTALLATION OPTIMALE

Une fois les cadres de montage avec option de maintenance par le haut installés, grâce à un système de cadre et de goupilles, chaque caisson placé sur ceux-ci sera parfaitement aligné et assemblé aux autres, offrant aux spec-

tateurs de vos matchs une expérience visuelle irréprochable pour chacun des messages de vos sponsors. Des vis latérales supplémentaires peuvent être ajoutées afin de renforcer encore davantage le maintien, bien qu'elles ne soient pas nécessaires pour obtenir un résultat parfait.





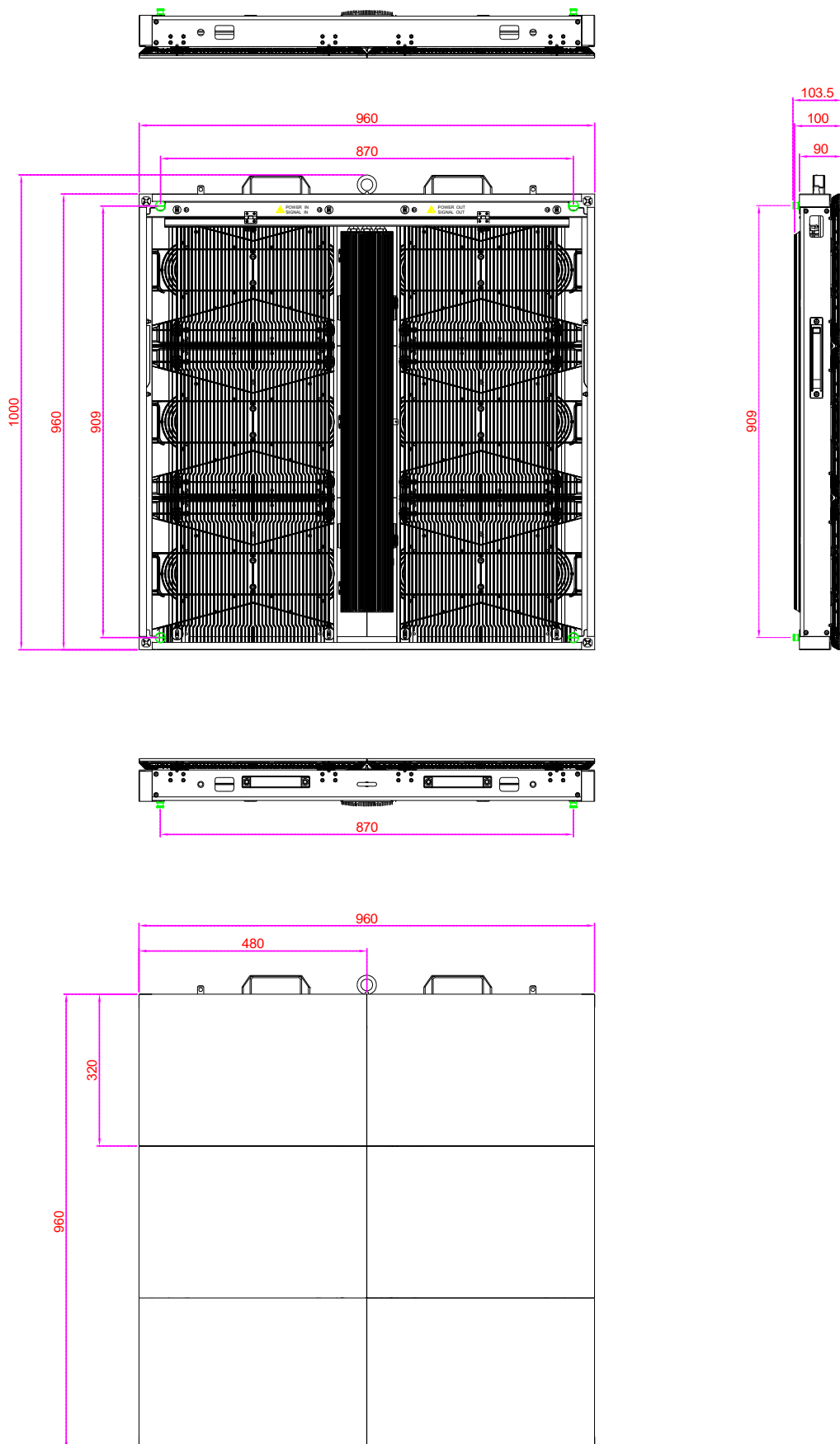
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Désignation	Unité	EXTÉRIEURE	
		10	
Pixel Pitch	mm	10,00	
LED		SMD2727	
Application		Fascia extérieure	
Indice de protection	IP	IP68 (avant) / IP67 (arrière)	
Luminosité	cd/m ²	≤ 10000 Nits @5volts	
Température des couleurs après calibration (ajustable)	deg. K	6500	
Angles de vue (50% de luminosité)	deg.	140V / 180(+/-90) H	
Taille d'un caisson (LxHxP)	mm	960 x 960 x 101 / 960 x 640 x 101 / 800 x 1200 x 101 (COBALT FASCIA 400)	
Surface d'affichage (LxH)	mm	960 x 960 / 960 x 940 / 800 x 1200 (COBALT FASCIA 400)	
Taille d'un module (LxHxP)	mm	480 x 320 x 26 / 400 x 300 x 26 (COBALT FASCIA 400)	
Matrice de pixels par caisson (LxH)	px	96 x 96	
Matrice de pixels par module (LxH)	px	48 x 32	
Densité des pixels	px/m ²	10000	
Poids	kg/m ²	27	
Matériaux d'un caisson		Aluminium injecté sous pression	
Mode de Maintenance		Avant & arrière	
Spécification du masque		95% Plastique + 5% Fibre / Vis inox / Casquettes d'ombrage	
Rapport de contraste		High	
Échelle de gris (linéaire)	bit	15	
Réglage de la luminosité	bit	16	
Profondeur de traitement	bit	16	
Couleurs		281 Milliards	
Taux de rafraîchissement	Hz	3840	
Puissance de fonctionnement	V	AC110-220V	
Consommation électrique Max.	W/m ²	550	
Consommation électrique moyenne	W/m ²	200	
Mode de contrôle		Synchronization	
Fréquence d'image	Hz	50/60Hz	
Types d'entrées pris en charge		DVI / SDI / HDMI	
Prêt pour la 3D (facultatif)		Oui	
Calibration		Oui	
Durée de vie (50% de luminosité)	h	50000	
Plage d'humidité de fonctionnement		10-95%	
Plage de température de fonctionnement		-20°C / +60°C	
Correction d'uniformité de l'écran		Oui	
Certifications		EMC CLASS B / CE / ETL / CCC	
Options disponibles		Capot de supérieur de gestion des câbles	
Compatibilité		-	



DESSINS TECHNIQUES

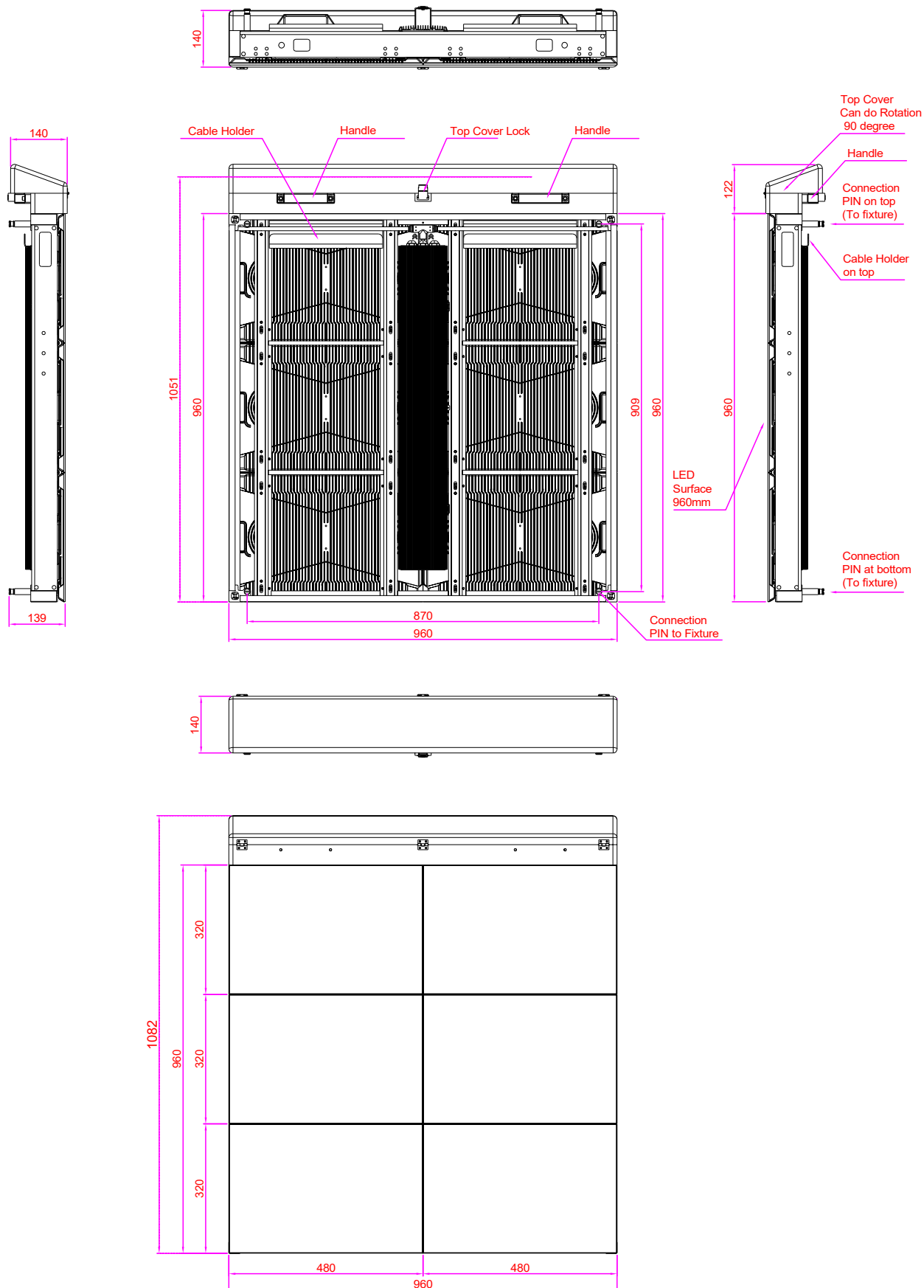
CAISSON





DESSINS TECHNIQUES

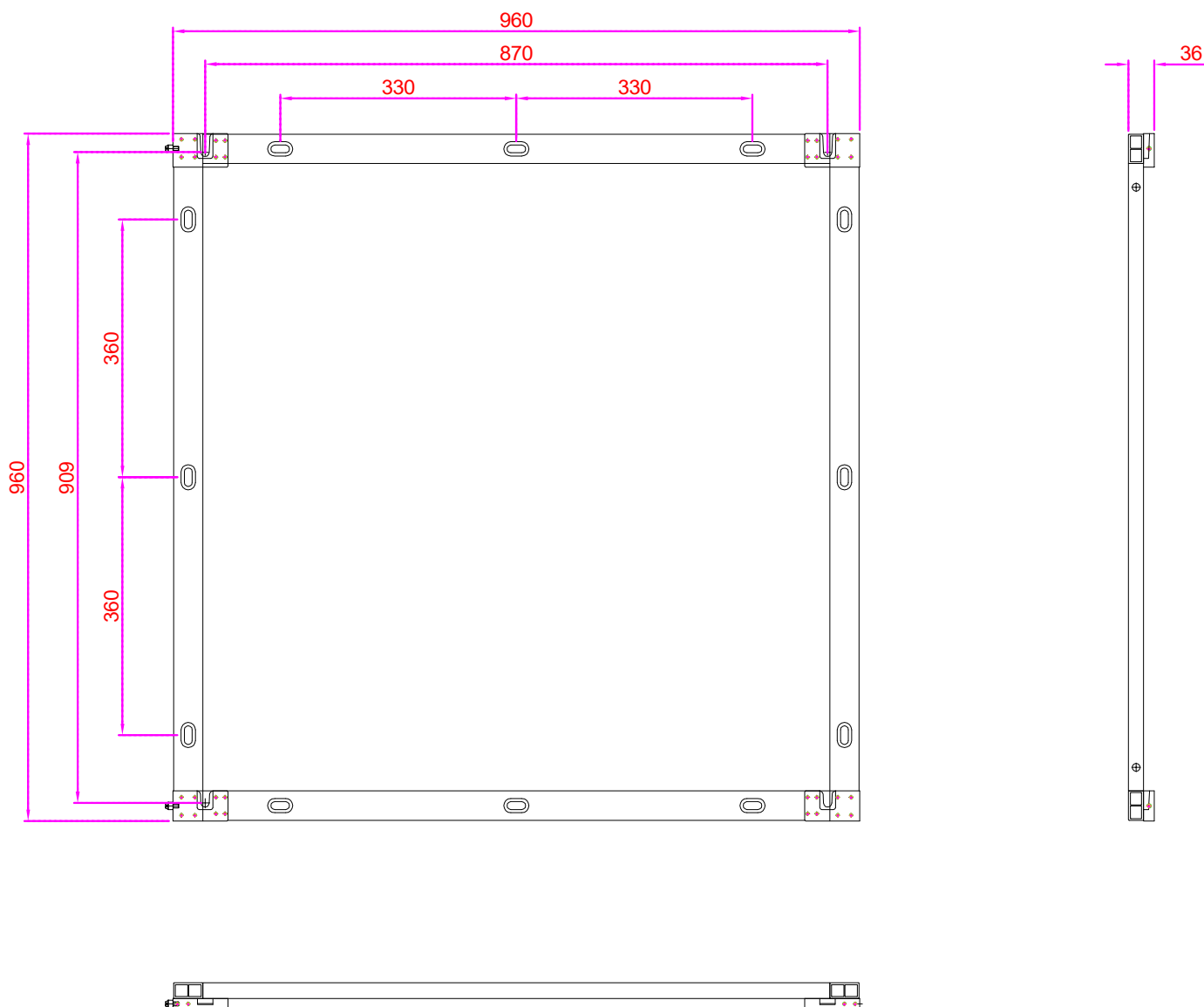
CAISSON AVEC OPTION GALERIE DE CABLE SUPÉRIEURE





DESSINS TECHNIQUES

CADRE DE MONTAGE





CONTACTEZ-NOUS


Les franchises et nos distributeurs Artixium sont la clé de la croissance et du développement de notre réseau mondial partout dans le monde. L'équipe d'Artixium est composée d'un éventail de nationalités et de cultures différentes, reflétant leur présence et leur état d'esprit dans le monde,

rendant leur communication fluide et sans tracas avec des clients du monde entier. Le service à la clientèle, l'innovation et la flexibilité ont toujours été nos valeurs et nous comptons conserver cette réputation pendant de nombreuses années.


FRANCHISES ARTIXIUM

"Suivre votre projet de sa conception à son achèvement."




 112 Avenue Franklin Roosevelt
69120 Vaulx-en-Velin
France




 Artixium Operational Center
518000 Shenzhen
China




 Weissensteinstrasse 90b,
46149 Oberhausen
Germany




 Merkez Mah. Baglar Cad. A
Blok Apt. No: 14D/13 Kagithane, Istanbul
Turkey



 www.artixium.com

 0 428 001 801

 [linkedin.com/company/artixium](https://www.linkedin.com/company/artixium)

 x.com/artixium

 contact@artixium.com

 [youtube.com/@artixium](https://www.youtube.com/@artixium)

 [facebook.com/artixium](https://www.facebook.com/artixium)

 [instagram.com/artixium](https://www.instagram.com/artixium)



Depuis sa création en 2012 par deux entrepreneurs européens, Artixium a évolué et toujours à la recherche de moyens innovants pour contribuer à la transition numérique de notre monde. Il n'a fallu que quelques années à Artixium pour devenir un acteur incontournable de l'industrie des écrans géants LED.

www.artixium.com