

INDUSTRIE

OMIA.FR

FABRICATION FRANCAISE

CABINE VS



**CABINE DE PEINTURE
INDUSTRIE**



DESIGN - TECHNOLOGIES - INNOVATION

CABINE VS

CABINE DE PEINTURE INDUSTRIELLE

Conçue et pensée pour vos chaînes de production



Modèle spécial présenté avec structure charpentée.

TOUS SECTEURS D'ACTIVITE

Du petit artisan au grand groupe industriel, nous proposons à nos clients des solutions et équipements sur mesure, dans tous les secteurs d'activité :



Automobile



Grand volume



Plasturgie, Métallurgie



Ferroviaire



Aéronautique



Nautique



Agricole...

Une conception **OPTIMISEE**



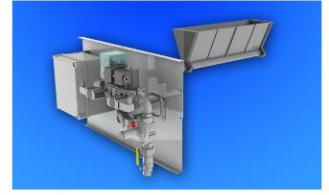
Eclairage haute résolution Indice de Rendu des Couleurs (IRC) 90%
Dalles LED dans caisson étanche IP 54 avec ballasts électroniques.
Consommation électrique réduite de 25%.
Allumage instantané.



Panneau d'enceinte calorifugé (Option).



Panoplie gaz de sécurité et de contrôle intégrée et carénée. Conforme norme EN 746-2.



Process veine d'air gaz avec rampe de combustion à flamme directe. Pilotage du débit contrôlé par vanne motorisée.
Rendement 100% d'énergie restituée.
OPTION : foyer échangeur tout inox brûleur fioul.

Filtres de plafond air neuf.

Gaine de distribution avec soufflets anti-vibratoires.

Porte principale avec verre SECURIT.



Pré-filtration de l'air par poches alvéolaires.
Economies filtres de plafond.

Cabine présentée sur soubassement métallique avec rampe pleine fixe extérieure. (Option)

Ossature enceinte rigide renforcée.

Groupes de soufflage et d'extraction (ATEX Zone 2) à haut rendement. Gestion par démarreurs progressifs. Moteurs IE3 haute efficacité.



Plancher aspirant galvanisé. Section optimale avec répartiteurs de flux intégrés et filtration à haute capacité de rétention.



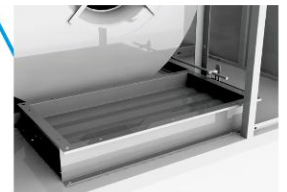
Ouverture ergonomique par Push-Pad.



Cabine VS 6 : Unité de pilotage avec écran tactile intuitif.



Cabine VS 5 : Armoire de commande avec indicateurs de pression cabine.

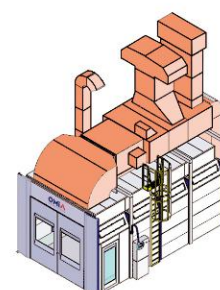
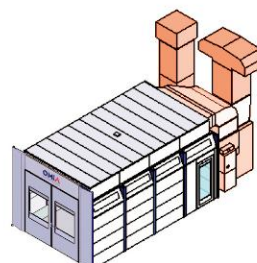
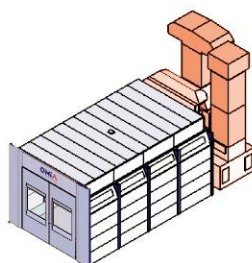
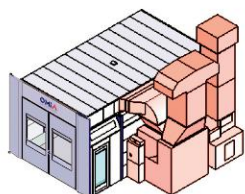
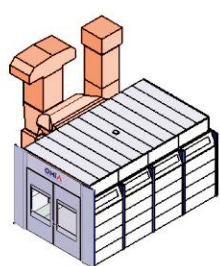


Volets de recyclage automatisés dédiés à la phase étuvage (si option séchage). **Economies d'énergie.**



DESCRIPTIF	STANDARD	OPTIONS
Dimensions intérieures	Structure non charpentée * : VS 3 - L = 3,36 m l = 3,80 m H = 2,80 m VS 5 - L = 5,46 m l = 3,80 m H = 2,80 m VS 6,16 - L = 6,16 m l = 4 m H = 2,80 m VS 6,44 - L = 6,44 m l = 3,80 m H = 2,80 m * Variante structure charpentée porteuse pour adaptation convoyeur.	Choix des cotes intérieures
Ventilation & puissance	Ventilation verticale Débit de soufflage/extraction VS 3 = 17 000 m ³ /h Moteurs soufflage et extraction VS 3 = 5,5 kW Débit de soufflage/extraction VS 5 = 27 000 m ³ /h Débit de soufflage/extraction VS 6 = 32 000 m ³ /h Moteurs soufflage et extraction VS 5&6 = 7,5 kW	
Implantation	Génie-civil	Sans génie civil : soubassement métallique avec rampe d'accès fixe extérieure ou marche d'accès.
Configuration machinerie	Droite / gauche / Arrière	Aérienne
Enceinte	Panneaux prélaqués blancs	Doublage calorifugeage Laine de roche haute densité
Eclairage	Horizontal haut incliné à 30° 8 dalles LED de 75W chacune	Bas de caisse ou éclairage d'angle
Porte principale	Porte 2 battants avec vitrages panoramiques	3 vantaux avec vitrages panoramiques
Caillebotis	Galvanisés - 18 m ² Charge 600 kg/roue	Plancher renforcé VUL Charge 1 000 kg/roue
Chauffage	Combustion directe par brûleur gaz veine d'air 300 kW	Gestion et régulation de l'hygrométrie
Commande	Gestion par automate doté d'un écran tactile 9" intuitif (hors V3 et VS5)	

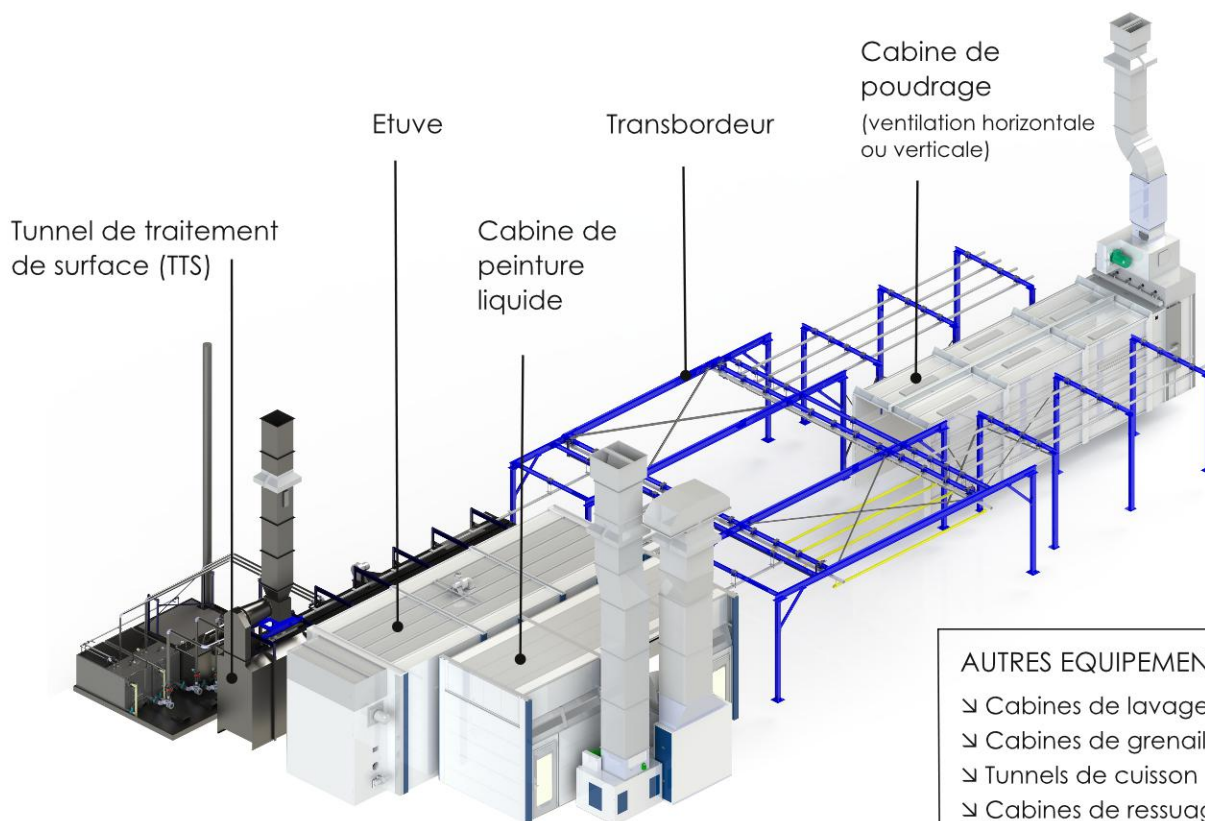
- MACHINERIE - différentes implantations possibles



Exemples de REALISATIONS



Chaînes de traitement de surface



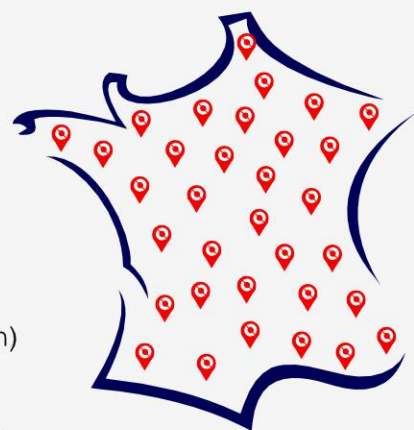
SERVICE APRES-VENTE



40 Techniciens spécialisés
en région

HOT-LINE France
0 811 656 659

- Dépannages et assistance technique par HOT-LINE (France et international)
- Mises en service (neuf et occasion)
- Contrats de maintenance
- Fournitures pièces détachées
- Approvisionnements consommables



DESIGN - TECHNOLOGIES - INNOVATION

ZI N°3, 66 avenue Maryse Bastié,
16340 L'ISLE D'ESPAGNAC, France
+33 (0)5 45 20 51 90 // omia@omia.fr // www.omia.fr