

ACQUISITION ET INSTALLATION COMPLÈTE D'UNE CABINE DE PEINTURE pour le Site de PERPIGNAN		
Cahier des clauses techniques particulières		
Caractéristiques	Fonctions principales	Spécifications requises
DÉFINITION DU BESOIN	Acquisition, livraison et installation d'une cabine de peinture - Mise en service - Formation	
SPÉCIFICITÉS CABINE ET LABORATOIRE	Machinerie sur le toit de la cabine avec accès et plateforme suivant les normes de sécurités en vigueur – Prendre en compte la hauteur intérieure du bâtiment – Estimation hauteur bâtiment sous toit = 6 mètres minimum	
	Cabine comprenant les extracteurs motorisés avec turbine centrifuge	
	Type de chauffage : gaz naturel	
	Raccordement électrique	
	Gaz : raccordement réseau et brûleurs	
	Conduits ; installation et étanchéité toiture	
	Caillebotis renforcés (4,2 tonnes) sur toute la surface de la cabine	
	Montage / installation : équipe autonome	
	Cabine mixte : pistolage / étuvage	
	Porte de service et/ou de secours selon normes en vigueur	
	Positionnement de la porte de service et/ou secours selon normes	
	Portes isolées	
	Préfiltres	
	Filtres plafond et sol	
	Éclairage à LED	
	Éclairage à LED inférieurs et d'angles sur panneaux	
	Rail de support éléments inclus	
	Étagère d'angles incluse	
	<u>Parois</u> : acier galvanisé – panneaux isolés de haute intensité	
	Ventilation cabine : verticale.	
	Bruit de la cabine au poste de travail inférieure ou égal à 75 dB(A)	
	Porte entrée véhicule avec vitre	
	Laboratoire peinture (livraison et installé)	
	Garantie 5 ans, pièces, main d'œuvre et déplacement.	
	Formation de personnel pour l'utilisation et l'entretien et/ou la maintenance courante de la cabine.	
NORMES CABINE	Conforme au code du travail	
	Conforme aux normes : NF EN 16985 « Cabines d'application par pulvérisation de produits de revêtement organiques – prescriptions de sécurité » Conforme au cadre réglementaire français (arrêté du 03 mai 1990) Conforme au protocole de mesure de vitesse d'air CARSAT – CRAM – INRS 9,1 Attestation CE de la cabine de peinture	
DIMENSIONS CABINE	Longueur (côte intérieure)	7000 mm / ± 5 %
	Largeur (côte intérieure)	4000 mm / ± 5 %
	Hauteur (côte intérieure)	3000 mm / ± 5 %
DIMENSIONS LABORATOIRE	Longueur (côte intérieure)	3000 mm / ± 5 %
	Largeur (côte intérieure)	2000 mm / ± 5 %
	Hauteur (côte intérieure)	2500 mm / ± 5 %
DIMENSIONS DE PASSAGE	Largeur minimale	2800 mm / ± 10 %
	Hauteur minimale	2900 mm / ± 10 %
PRESTATIONS COMPLEMENTAIRES	Proposition de contrat de maintenance 1 an ferme,	
ANNEXES DEMANDES	Manuel d'utilisation et d'entretien et/ou de maintenance en français	