

INAUGURATION DE LA NOUVELLE CABINE DE PEINTURE EN CARROSSERIE



SEPR

MÉTIERS TECHNIQUES
ET DE L'INFORMATIQUE



La SEPR est soucieuse de la pérennité de l'entreprise, de son engagement sociétal et de ses responsabilités à l'égard de la protection de l'environnement, dans le cadre de sa politique active de management durable.

La SEPR affirme des valeurs fédératrices, autour du développement durable et responsabilise tous les acteurs : personnel, apprenants, fournisseurs...

Pour accompagner concrètement ce positionnement, voici les 4 axes qu'elle s'est fixés :

- Garantir le respect de la réglementation applicable et des exigences supplémentaires auxquelles elle a souscrites.
- Prévenir et réduire les impacts environnementaux liés à nos activités.
- Développer la sécurité, la santé, l'ergonomie, améliorer l'environnement de travail et les conditions d'accueil pour tous.
- Mobiliser tous les acteurs pour déployer cette politique.

La SEPR a ainsi obtenu pour son site de Lyon, les certifications ISO 14001 et 50001, les labels Lyon Ville Équitable & Durable, Lycée Eco-Responsable, Imprim'Vert et enfin celui de « Garage propre » pour ses ateliers de Lyon et Annonay, obtenus en 2009.



Concernant plus spécifiquement les métiers de l'automobile, la SEPR est partie du constat qu'une cabine de peinture est une source importante de dépenses énergétiques.

Il était important pour elle d'intégrer ce paramètre en tant que critère prioritaire au moment de l'acquisition de ce nouvel équipement.

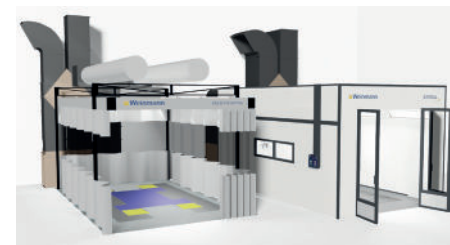
C'est donc naturellement que la SEPR a souhaité faire appel à un fournisseur qui partage cet engagement.

L'achat de cette cabine de peinture a bénéficié du soutien financier de l'OPCO Mobilités et la Région Auvergne-Rhône-Alpes.

Weinmann
TECHNOLOGIES

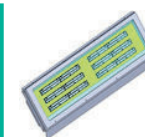
Sensible aux enjeux environnementaux et soucieux de former les jeunes générations aux meilleurs équipements en termes de **performance, d'économies d'énergies et digitalisation**, Weinmann Technologies a créé cette cabine de peinture pour offrir aux jeunes carrossiers peintres les meilleures conditions d'apprentissage.

L'installation regroupe les dernières technologies en matière de digitalisation et d'économie d'énergies :



Cabine entièrement connectée et pilotée par un automate full web.

-60%
DE
CONSUMMATION
ÉLECTRIQUE



Led PREMIUM

Cette technologie offre une qualité lumineuse exceptionnelle. Cette solution premium offre une couleur d'éclairage à 5000K, agréable pour les peintres et idéale pour le travail de la carrosserie. De plus, l'intensité est réglable via l'automate.

-30%
DE
DÉPENSES
ÉNERGÉTIQUES



L'EcoVARIO

Mode pistelage : Dès la première seconde où le peintre agit sur son pistolet, la cabine bascule instantanément en pleine puissance, garantissant ainsi les vitesses d'air requises pour l'évacuation des solvants et la sécurité de l'opérateur. La pulvérisation de produits de peinture ne représente en moyenne que 30% du temps global dans la cabine. Le reste du temps est utilisé à la préparation des supports et à l'évaporation des produits.

Mode économique : Durant toutes les phases où le peintre ne pulvérise pas de produit, le système EcoVario™ agit automatiquement sur la ventilation et le brûleur de la cabine en **réduisant jusqu'à 50% la consommation d'énergie.**

-50%
DE
DÉPENSES
ÉNERGÉTIQUES



L'échangeur de chaleur

Une cabine de peinture fonctionne en tout air neuf, en phase «peinture». Cet air doit obligatoirement être réchauffé pour pouvoir travailler dans des conditions idéales. Il est aussitôt rejeté vers l'extérieur. La chaleur contenue dans l'air d'extraction est transférée vers l'aspiration d'air neuf en provenance de l'extérieur pour **réduire la consommation jusqu'à 50%.**

SEPR
GROUPE

46 rue Professeur Rochaix 69003 Lyon

www.sepr.edu

