

ST20 : Mettre en service les motorisations silencieuses pour volets roulants avec des commandes locales et le pilotage à distance

Fiche programme

COMPETENCES :

- Comparer les caractéristiques techniques des moteurs silencieux aux autres moteurs de volets roulants pour intervenir sur le chantier
- Régler et/ou modifier le réglage du moteur silencieux radio à partir d'un point de commande radio
- Régler et/ou modifier le réglage du moteur silencieux filaire et radio avec un point de commande filaire et/ou un point de commande radio
- Ajouter ou supprimer un point de commande
- Personnaliser l'usage des points de commande
- Utiliser le smartphone d'un utilisateur pour paramétrer et personnaliser la box domotique dédiée à l'environnement de la fenêtre
- Lire et/ou modifier des informations de traçabilité du moteur silencieux par un outil de réglage et de configuration de l'installation

Public :

Techniciens et commerciaux

MOYENS PERMETTANT DE SUIVRE L'EXECUTION DE LA FORMATION :

Nombre de stagiaires :

8 personnes maximum

Durée :

1 jour, soit 7 heures

Horaires :

8h30 à 12h30 et 13h30 à 16h30

Modalités d'évaluation :

Questionnaire d'évaluation des acquis ou évaluation formative

Une attestation de formation (Article L.6353.1 du code du travail) sera remise à chacun des participants

NIVEAU DE CONNAISSANCES PRE-REQUIS POUR SUIVRE LA FORMATION :

- Connaître la structure et le principe de fonctionnement d'un volet roulant
- Utiliser les fonctionnalités d'un smartphone

OBJECTIFS :

- Repérer les caractéristiques techniques de la gamme de moteurs RS100 io
- Déterminer les étapes de réglage en mode automatique du moteur RS100 io en les comparant au moteur Oximo io
- Identifier l'intérêt du moteur HYBRID
- Câbler un point de commande filaire sur un moteur HYBRID en tenant compte de ses spécificités
- Utiliser un point de commande filaire pour modifier les fins de course d'un moteur HYBRID
- Activer la radio du moteur HYBRID pour ajouter un point de commande
- Retrouver les informations permettant de réaliser l'ensemble des réglages et les appliquer
- Lire la traçabilité des moteurs à partir du Set&Go
- Acquérir la méthode pour ajouter ou supprimer un point de commande
- Découvrir les fonctions des commandes locales pour utiliser les moteurs RS100 io
- Enregistrer les produits io à partir de l'application avec un Connexoon fenêtre
- Se donner une méthode pour personnaliser l'interface de pilotage de Connexoon fenêtre, ses zones et ses fonctionnalités

PROGRAMME :

- La découverte de la gamme des solutions Somfy :
 - Les moteurs : RS100 io et RS100 io Hybrid
 - Les points de commandes io : Smoove, Situo1 et 5, Nina Timer
 - La box domotique : Connexoon fenêtre
- Les réglages des moteurs en fonction de l'équipement du volet roulant : liens rigides ou verrous, sangles ou clinquants et butées
- La méthodologie de réglage des moteurs et de l'ajout des différents points de commande
- Le principe de fonctionnement du Set&Go
- La compatibilité produits et l'application avec connexoon
- Les principales fonctions de connexoon

MODALITÉ :

- Formation présentielle

METHODES MOBILISEES :

- Apports théoriques
- Travaux pratiques
- Travaux méthodologiques sur l'usage des supports techniques papier ou digitaux (notices et carnet de chantier) pour développer l'autonomie

MOYENS TECHNIQUES ET ENCADREMENT :

Salle de formation équipée de produits porteurs, de motorisations, d'automatismes et maquettes pédagogiques et sécurisées ou équipements pédagogiques nomades ayant les mêmes fonctionnalités

QUALIFICATION DES FORMATEURS :

Formateur professionnel expert de la technologie Somfy et formé à la pédagogie pour adultes

ACCESSIBILITE :

Accessible aux personnes handicapées

Calendrier et lieux des formations (2021) :

- Dates et lieux de formation disponibles sur www.somfypro.fr (pas besoin d'identifiant)

Prix du stage (€ HT)	Centre de Formation Somfy*	Site client**
Interentreprises (par pers pour 1 jour)	237	356
Intra-entreprise (pour 1 jour) ***	1 298	1 927

* Sur site mis à disposition par Somfy (Centre de formation) : repas pris en charge par Somfy
 ** Sous réserve de conditions matérielles suffisantes. Nous consulter
 *** La formation peut se dérouler en intra-entreprise sous réserve que l'environnement technique et le réseau informatique le permettent
 Ces points nécessitent d'être évalués et validés par le formateur