

Aide en ferblanterie AFP

couper, former, river, souder, monter, réparer

Les orages violents avec éclairs et tonnerre peuvent être assez éfrayants. Heureusement, les aides en ferblanterie, avec leurs collègues et leurs supérieurs, veillent à ce que nos bâtiments d'habitation soient équipés de paratonnerres ou de gouttières pour que l'eau de pluie puisse s'écouler. En tant que spécialistes des travaux de tôlerie et de montage sur les toits et les façades, ils montent, par exemple des gouttières, des tuyaux d'écoulement, des toits métalliques et des revêtements métalliques, des robinets de tour et des chapeaux de cheminée dans les règles de l'art.

Les aides en ferblanterie fabriquent les différentes pièces à l'atelier, à la main et avec des machines, et les assemblent en unités plus grandes. Ils plient, brasent, rivent et

soudent les tôles. Ils utilisent les matériaux avec soin et en préservant les ressources. Les plans de construction et les croquis de construction leur servent de modèles. Ils transportent ensuite le matériel sur le chantier. Sur le lieu de montage, ils retirent du matériel si nécessaire et montent des profilés en tôle et des éléments de construction en équipe conformément à la commande.

A la fin des travaux de montage, les aides remettent tout à sa place, dans le magasin, où ils sont responsables de l'ordre et de l'entretien des outils et des machines. Ils remplissent des rapports et établissent des documentations et des procès-verbaux complets. Ils élaborent ainsi la base de la facturation et de la réussite économique de leur entreprise.



Quoi et pourquoi?

- ▶ Afin que les travaux de ferblanterie puissent être effectués efficacement, l'aide en ferblanterie assiste les ferblantiers et ferblantières dans leur travail.
- ▶ Afin que le nouveau couvre-mur avec tôle d'accrochage s'adapte parfaitement, l'aide en ferblanterie prend les mesures et réalise un croquis à la main ou à l'aide d'un outil numérique.
- ▶ Afin que les pièces de tôle à installer s'adaptent parfaitement, l'aide en ferblanterie les assemble à l'aide d'un fer à souder ou d'une torche de soudage.
- ▶ Afin que la protection anticorrosion ou acoustique du toit soit garantie, l'aide en ferblanterie installe des couches de séparation entre la tôle et la sous-construction.

Les faits

Admission Scolarité obligatoire achevée.

Formation Formation professionnelle initiale de 2 ans. Lors des cours interentreprises, les apprenants sont formés à la manipulation des outils et des machines.

Ceux qui obtiennent de bons résultats peuvent ensuite entrer en deuxième année d'apprentissage de ferblantier/-ière CFC. Les activités sont similaires, mais le métier est plus exigeant et le matériel scolaire plus difficile. La responsabilité est également plus grande.

Les aspects positifs Par leurs travaux sur les toits et les façades, les aides en ferblanterie contribuent à ce que les bâtiments répondent aux normes et aux exigences requises en matière d'étanchéité et d'efficacité énergétique. Ils sont des acteurs clés

pour la mise en œuvre de la stratégie énergétique et des objectifs économiques du secteur de la construction, veillent à la santé et au bien-être des habitants et contribuent à l'esthétique des lieux.

Les aspects négatifs Les professionnels sont physiquement mis à l'épreuve. Sur le chantier, ils travaillent à l'extérieur par tous les temps, en hauteur, sur les toits et les échafaudages. De longues journées de travail sont parfois nécessaires pour achever les commandes dans les délais et avec la qualité requise.

Bon à savoir Les aides en ferblanterie travaillent dans des petites, moyennes ou grandes entreprises de ferblanterie. Leur lieu de travail est aussi bien l'atelier que le chantier. Ils travaillent généralement en équipe.

Profil requis

	avantageux	important	très important
agilité	████████████████████		
constitution robuste	██		
facilité de contact	████████████████████		
habileté manuelle	██		
imagination spatiale	██		
indépendance	████████		
intérêt pour le travail des métaux	██		
pas de trouble de l'équilibre / vertige	████████████████████		
précision dans le travail	██		
talents pour la conception	████████████████████		

Plans de carrière

Ingénieur/e HES en technique des bâtiments (Bachelor)
Technicien/ne ES en technique des bâtiments (diplôme fédéral)
Maître/sse-ferblantier/-ière DF (diplôme fédéral)
Contremaître/sse en ferblanterie BF (brevet fédéral)
Chef/fe de chantier - ferblanterie (certificat suisse)
Installateur/-trice sanitaire CFC, installateur/-trice en chauffage CFC (apprentissages complémentaires)
Ferblantier/-ière CFC (accès en 2ème année de formation)
Aide en ferblanterie AFP
Scolarité obligatoire achevée