

# Aide en sanitaire AFP

## monter, poser, presser, étancher, plier, souder, visser

D'où vient l'eau du robinet et quelles techniques raffinées se cachent derrière le fait de pouvoir choisir entre l'eau chaude et l'eau froide lors d'une douche? Les aides en sanitaire répondent à ces questions de manière compétente. Ils se chargent des travaux de préparation et de montage des installations sanitaires. En tant que bras droit des installateurs, ils aident à monter dans les règles de l'art des conduites d'eau potable et d'évacuation préfabriquées, des systèmes de cloisons simples et des appareils sanitaires.

Les aides en sanitaire s'occupent de la préparation des outils et des matériaux nécessaires sur le chantier. Pour que les conduites d'eau potable s'étendent finalement de l'entrée du

bâtiment jusqu'aux points de prélèvement et que les conduites d'évacuation s'étendent du raccordement des appareils jusqu'aux raccordements des conduites de base, les professionnels calculent les besoins exacts en matériaux. En accord avec leur supérieur, ils fabriquent des prémurs simples selon le plan de l'atelier. Ils montent ensuite en équipe les cloisons, les appareils simples, les lavabos, les douches ou les WC.

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 trient et éliminent les déchets et enregistrent leur temps de travail.



### Quoi et pourquoi?

- ▶ Afin que les installations sanitaires puissent être montées de manière efficace, l'aide en sanitaire assiste les installateurs et installatrices dans leur travail.
- ▶ Afin de pouvoir calculer les quantités de matériel nécessaires, l'aide en sanitaire établit un plan d'atelier pour l'installation des conduites sur la base du plan d'ensemble et du plan de vue.
- ▶ Afin que les WC nouvellement installés soient à la fois fonctionnels, l'aide en sanitaire travaille avec soin et précision, tient compte de l'insonorisation en installant des prémurs et veille toujours à ce que le résultat soit agréable à l'œil.
- ▶ Afin que les tuyaux à installer aient la forme souhaitée, l'aide en sanitaire les scie et les plie, puis relie les tuyaux et les raccords par des soudures miroir ou des manchons à emboîter.
- ▶ Afin que les conduites d'eau potable, les raccords et la robinetterie soient protégés des pertes de température, de la formation de condensation, de la corrosion et de la transmission du bruit, l'aide en sanitaire les isole de manière professionnelle.
- ▶ Afin que les eaux usées puissent s'écouler sans problème, l'aide en sanitaire vérifie si la pente des conduites d'évacuation prévues est donnée.

### 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 d'installateur/-trice sanitaire 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** Les aides en sanitaire contribuent à ce que les bâtiments soient approvisionnés en eau potable de manière sûre et fiable, conformément aux prescrip-

tions en vigueur. Ils apportent ainsi une contribution importante à la santé et au bien-être des habitants.

**Les aspects négatifs** Le travail sur les chantiers exige une constitution robuste. Les chantiers peuvent être bruyants et selon les conditions météorologiques, chaudes, froides ou humides. De temps en temps, les aides en chauffage se salissent en travaillant. Il arrive qu'ils soient amenés à travailler le week-end.

**Bon à savoir** Les aides en sanitaire travaillent dans une entreprise sanitaire. Il s'agit de petites, moyennes ou grandes entreprises. Ils se déplacent en équipe sur les chantiers ou travaillent dans l'atelier de l'entreprise.

### Profil requis

	avantageux	important	très important
agilité	████████████████████		
compréhension technique	██		
constitution robuste, pas de trouble de l'équilibre / vertige	████████████████████		
facilité de contact	████████████████████		
fiabilité, flexibilité	████████████████████████████████		
habileté manuelle	██		
imagination spatiale	████████████████████████████████		
indépendance, capacité à travailler en équipe	████████████████████████████████		
sens de l'ordre et de la propreté	████████████████████████████		
talents organisationnels	████████████████████		

### Plans de carrière

Ingénieur/e HES en techniques des bâtiments (Bachelor)
Technicien/ne ES en technique des bâtiments, automaticien/ne du bâtiment ES (diplôme fédéral)
Maître/sse sanitaire DF, projeteur/-euse en sanitaire DF (diplôme fédéral)
Chef/fe de chantier en installations sanitaires BF, chef/fe de projet en technique du bâtiment BF (brevet fédéral)
Chef/fe de chantier - sanitaire (certificat suisseotec)
Projeteur/-euse en technique du bâtiment sanitaire CFC (apprentissage complémentaire)
Installateur/-trice sanitaire CFC (accès en 2ème année)
Aide en sanitaire AFP
Scolarité obligatoire achevée