

Handlungskompetenzen Heizungsinstallateur/-in EFZ

Heizungsinstallateurinnen und Heizungsinstallateure EFZ sind Fachleute für die Montage verschiedener Komponenten von Heizungsanlagen.

Sie installieren wärmetechnische Systeme, die zunehmend auf der Basis von erneuerbaren Energien betrieben werden, wie z.B. Wärmepumpen, Feststofffeuerungen oder Solaranlagen.

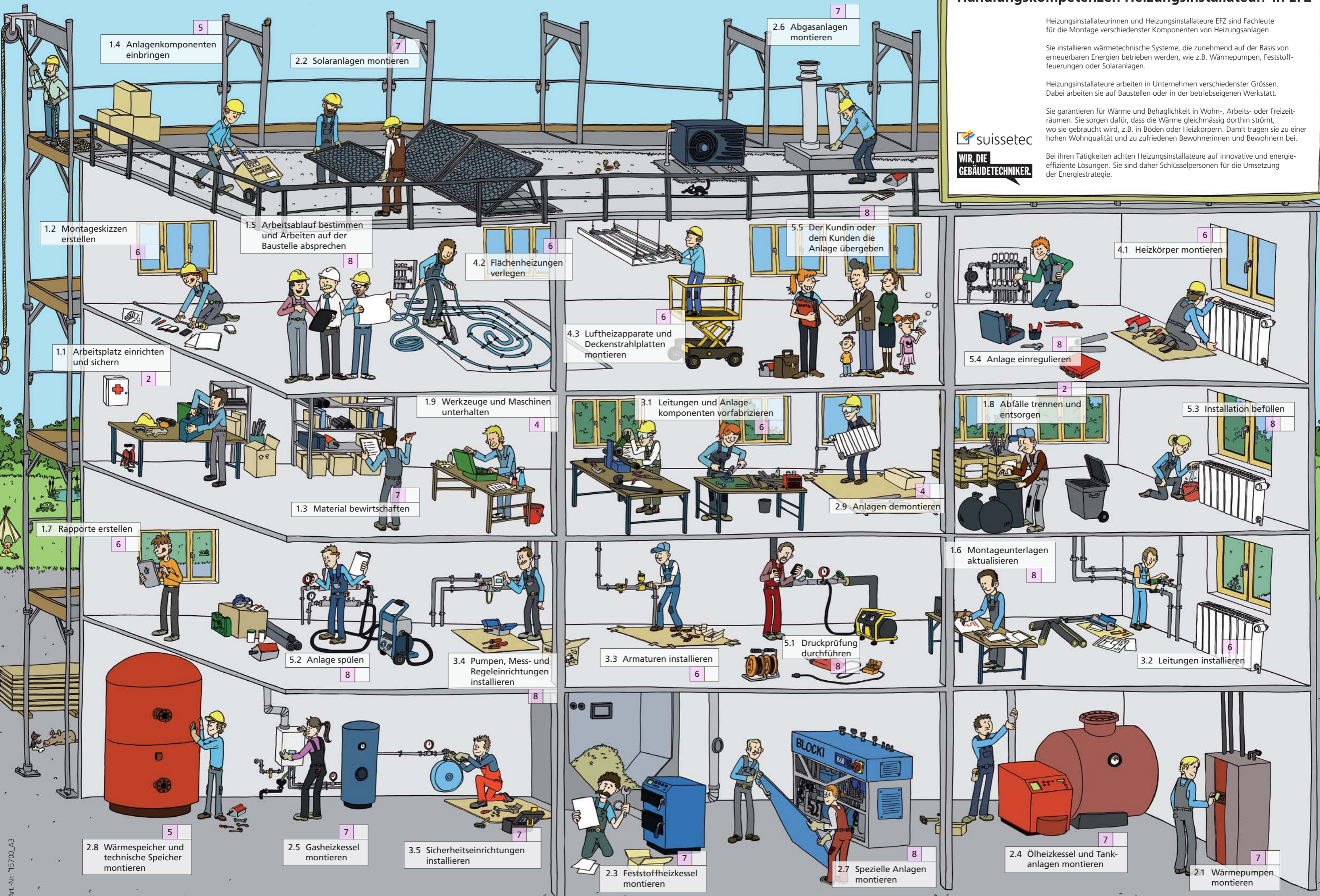
Heizungsinstallateure arbeiten in Unternehmen verschiedener Grössen. Dabei arbeiten sie auf Baustellen oder in der betriebseigenen Werkstatt.

Sie garantieren für Wärme und Behaglichkeit in Wohn-, Arbeits- oder Freizeiträumen. Sie sorgen dafür, dass die Wärme gleichmässig dorthin strömt, wo sie gebraucht wird, z.B. in Böden oder Heizkörpern. Damit tragen sie zu einer hohen Wohnqualität und zu zufriedenen Bewohnerinnen und Bewohnern bei.



WIR, DIE GEBÄUDETECHNIKER.

Bei ihren Tätigkeiten achten Heizungsinstallateure auf innovative und energieeffiziente Lösungen. Sie sind daher Schlüsselpersonen für die Umsetzung der Energiestrategie.



1.4 Anlagenkomponenten einbringen

2.2 Solaranlagen montieren

2.6 Abgasanlagen montieren

1.2 Montageskizzen erstellen

1.5 Arbeitsablauf bestimmen und Arbeiten auf der Baustelle absprechen

4.2 Flächenheizungen verlegen

5.5 Der Kundin oder dem Kunden die Anlage übergeben

4.1 Heizkörper montieren

1.1 Arbeitsplatz einrichten und sichern

8

4.3 Luftheizapparate und Deckenstrahlplatten montieren

5.4 Anlage einregulieren

2

1.9 Werkzeuge und Maschinen unterhalten

3.1 Leitungen und Anlagekomponenten vorfabrizieren

1.8 Abfälle trennen und entsorgen

5.3 Installation befüllen

1.3 Material bewirtschaften

2.9 Anlagen demontieren

1.7 Rapporte erstellen

5.2 Anlage spülen

3.4 Pumpen, Mess- und Regeleinrichtungen installieren

3.3 Armaturen installieren

5.1 Druckprüfung durchführen

1.6 Montageunterlagen aktualisieren

3.2 Leitungen installieren

2.8 Wärmespeicher und technische Speicher montieren

2.5 Gasheizkessel montieren

3.5 Sicherheitseinrichtungen installieren

2.3 Feststoffheizkessel montieren

2.7 Spezielle Anlagen montieren

2.4 Ölheizkessel und Tankanlagen montieren

2.1 Wärmepumpen montieren