

# ERNERWÄRMUNGSGRUNDGEHÖR



Vakuumisolierte Fernwärme-Rohrleitungen haben spezielle Kontrollstellen. Die notwendigen Armaturen sind in einer gut zugänglichen oberirdischen Schrankstation untergebracht.



Arbeiten an einem Modul eines Blockheizkraftwerks. Schwere Lasten können mit einem mobilen Brückenkran sicher transportiert werden.



Um akzeptable Umgebungsbedingungen in einem Schachtbauwerk zu gewährleisten, wird Frischluft zugeführt. Die Schachttemperatur wird dadurch abgesenkt und die Personen im Schacht mit schadstofffreier Atmosphäre versorgt.

Auf die freigelegten Fernwärmerohrleitungen werden Anschweißstutzen mit integrierten Absperrorganen aufgeschweißt.



Bei Überkopf-Schweißarbeiten besteht die Gefahr, dass glühende Partikel herabfallen. Das Tragen geeigneter persönlicher Schutzausrüstung ist hierbei besonders wichtig.



Beim Anbohrvorgang durch einen Anschweißstutzen mit integrierter Absperrvorrichtung tritt kein Heizmedium aus.



Die Verbindungsleitungen zu einem Hausanschluss werden im drucklosen Zustand stumpf miteinander verschweißt.



Das Befahren eines Fernwärmeschachtes im öffentlichen Verkehrsbereich erfordert neben den Sicherungen und Schutzvorrichtungen für die einfahrende Person auch eine ausreichende Absicherung der angrenzenden Verkehrsbereiche.