

Bildunterschriften

Bild

Dateiname

Bildunterschrift



Meibes_TU-Berlin_01.jpg

Die Meibes System-Technik GmbH hat für die größte Heizzentrale der Technischen Universität Berlin zwei Fernwärmestationen als Sonderanfertigungen realisiert.

Foto: Meibes System-Technik GmbH



Meibes_TU-Berlin_02.jpg

Aufgrund der kleinen Aufstellfläche wurde der Grundrahmen der beiden Anlagen entsprechend angepasst und verkleinert. Eine Erschwernis war hierbei trotz der großen Rohrdimensionen alle Bauteile und Armaturen auf engem Raum optimal anzuordnen, so dass auch die Zugänglichkeit für Wartungsarbeiten rund um die Anlage gewährleistet ist.

Foto: Meibes System-Technik GmbH



Meibes_TU-Berlin_03.jpg

Da der Zugang und damit der Transportweg zur Heizzentrale ebenfalls beengt ist, konnten die vorgefertigten Übergabestationen nicht als komplette Einheit eingebracht werden. Deswegen wurden sie so konstruiert, dass sie in Module unterteilbar sind, und erst vor Ort zusammengebaut.

Foto: Meibes System-Technik GmbH



Meibes_TU-Berlin_04.jpg

Nach einer Umbauzeit von nur vier Monaten konnten die neuen Fernwärmestationen die Wärmeversorgung in der größten Heizzentrale der Universität übernehmen.

Foto: Meibes System-Technik GmbH