

... einfach sicher installiert

multitubo
systems



Objektbericht

Leitungstausch

Sanierung des Kellerleitungsnetzes

Umfang: Objekt ca. 40 WE
Austausch Kalt- und
Warmwasserleitungen im Keller
MULTITUBO Verbundrohr
Schweißfittinge und Pressfittinge
25 mm - 63 mm

Bauzeit: KW 36/KW 37 2012

Installation: Fa. Lars Wostry
Karl-Büttner-Str. 3
01796 Pirna

Bauherr: Elbe Invest GmbH

MULTITUBO systems: Uwe Wolter
Luise-Brachmann-Str. 40
06667 Weißenfels
0160/7354609
u.wolter@dwvr.de



Leitungstausch im laufenden Betrieb

Wenn oben unter dem Dach fast kein Wasser mehr ankommt, dann ist es an der Zeit etwas zu tun. So war es denn auch in der Wohnanlage in Dresden. Den Start zu den umfangreichen Sanierungsarbeiten machte der Austausch der Kellerleitungen im laufenden Betrieb der Wasser- und Wärmeversorgung. So mussten nach jedem Arbeitstag die Streckenabschnitte wieder mit dem Hauptstrang verbunden werden, um zumindest den Rest des Tages eine Versorgung der Bewohner zu gewährleisten. Das ist an sich schon eine straffe Aufgabe. Doch für die Firma Wostry aus Pirna war es auch das erste Projekt in dem das neue Schweißsystem (40 mm bis 75 mm) von MULTITUBO systems zum Einsatz kommen sollte. Deshalb war auch Uwe Wolter vor Ort. Er führte zunächst in die Schweißtechnik ein und begleitete die Installation mit seinem Wissen. "Natürlich ist eine neue Verbindungsart immer auch ein Umlernen. Auch mit noch so viel Erfahrung

in der Installation sind diese ersten Verbindungen immer ein Schritt ins Ungewisse. Deshalb versuchen wir hier eine größtmögliche Unterstützung zu geben, damit schnell die gewohnte Sicherheit aufkommt.", so sein Kommentar. Und das hat sich auch in der täglichen Arbeit gezeigt: Pünktlich war die Versorgung am Abend wieder hergestellt. Und die wirtschaftliche Verbindungsart für große Dimensionen hat dadurch begeistert, dass nach kurzer Abkühlzeit die Leitung sofort in Betrieb gehen konnte, absolut sicher ohne Probleme.

Für die Firma Wostry hat sich der Versuch gelohnt, denn Flexibilität ist Trumpf auf der Baustelle. Die neue Verbindungsart ist schnell verinnerlicht und durch den homogenen Fittingkörper kann gerade mit großen Dimensionen wirtschaftlich gearbeitet werden. Das hat überzeugt.



Baustelleneinführung und erste Erfahrungen mit dem Schweißsystem. MULTITUBO systems Mitarbeiter Uwe Wolter begleitet die Installation und gibt wichtige Tips. Das Vorbereiten der Rohre erfolgt wie bei allen anderen MULTITUBO systems Verbindungen. Das zunächst etwas ungewohnte Aufheizen und Verschweißen der Fittinge ist schnell zur Routine geworden und das Ergebnis sprach für sich: Alles dicht, absolut belastbar und sicher.

Unten links die ausgebauten Leitungsabschnitte. Die Verbindungen der kleineren Dimensionen wurden mit den bekannten Metall-Pressfittingen ausgeführt. Diese Kompatibilität innerhalb der Nennweiten bietet viel Flexibilität und Sicherheit auf der Baustelle.

