

... einfach sicher installiert

multitubo
systems



Mit den Pressfittingen und den vorgedämmten Rohren wird die Arbeit schnell und effizient erledigt.

Objektbericht

Wagnerkarree, Tannhäuserstraße, BERLIN

Umfang:

Wohngebäude
147 Wohneinheiten

ca. 6.000 Pressfittinge,
ca. 13.500 m (vorgedämmtes) Rohr

Installation:

Fa. Manfred Tänzer GmbH
Parkstraße 1
D-01990 Kleinmehlen

MULTITUBO systems: Uwe Wolter
Heinrich-Heine-Straße 6
06667 Weissenfels

Baustelle der Innovation

Mit dem Wagnerkarree sind in Berlin, Tannhäuserstraße, 147 Wohneinheiten im sozialen Wohnungsbau entstanden. Das Objekt besticht mit seiner durchdachten Konzeption, die viele innovative Ansätze zeigt. Die Firma Manfred Tänzer GmbH aus Kleinknecht hat das Projekt in der Sanitärinstallation und der Heizkörperanbindung mit den MULTITUBO systems Pressfittingen und Alu-Verbundrohr umgesetzt.

Einsatz der Pressfittinge

Die Sanitärinstallation ist so konzipiert, dass im Waschtischelement die komplette Stockwerksverteilung untergebracht wurde. Daran wurden dann auf der Gegenseite die Küchenanschlüsse montiert. Im Ergebnis waren die Leitungswege überaus kurz und die Installation sehr kompakt. Ideal dazu waren die Pressfittinge, die in dieser Montage für eine hohe Wirtschaftlichkeit sorgten.

Das vorgedämmte Alu-Verbundrohr

Zur schnellen Arbeit in der Heizkörperanbindung trägt auch das vorgedämmte Alu-Verbundrohr bei. Es lässt sich leicht vom Ring

verlegen und erspart das aufwändige, nachträgliche Anbringen der Dämmung. Vom Heizkreisverteiler im Flur sind alle Heizkörper einzeln und ohne Verbindungstellen im Estrich angebunden. Somit ist der Grundstein für eine optimale Wartungssicherheit gegeben, denn Probleme mit dem hydraulischen Abgleich sind ausgeschlossen.

Wirtschaftlichkeit und Langlebigkeit

Die Konzeption dieses Objektes zeigt, dass sich kostenbewusstes Bauen und hochwertige Ausstattung durch innovative Ideen nicht ausschließen. Neben der Installation zeigt das Gebäude noch weitere, positive Ansätze, die es zu einem gelungenen Beispiel für modernen Wohnungsbau machen.

Zusatznutzen aus der Regenwasserversickerung

Die Versickerung des Regenwassers ermöglicht es die Abwassermenge in der Kanalisation zu reduzieren und ökologisch für den urbanen Raum zu nutzen.



Die kompakte Installation war ideal für das Presssystem. Mit dem flexiblen Alu-Verbundrohr ist die komplette Stockwerksverteilung auch im Waschtischelement unterzubringen. So lässt sich der Aufwand minimieren und die Bewohner haben mehr Freiheiten den Raum zu nutzen.



Mehr Flexibilität mit dem Produktsortiment von MULTITUBO systems: Voll kompatibel und optimal auf die benötigte Baustellensituation abzustimmen.

