

Neubau BV Sani-Wolf

Bauherr:

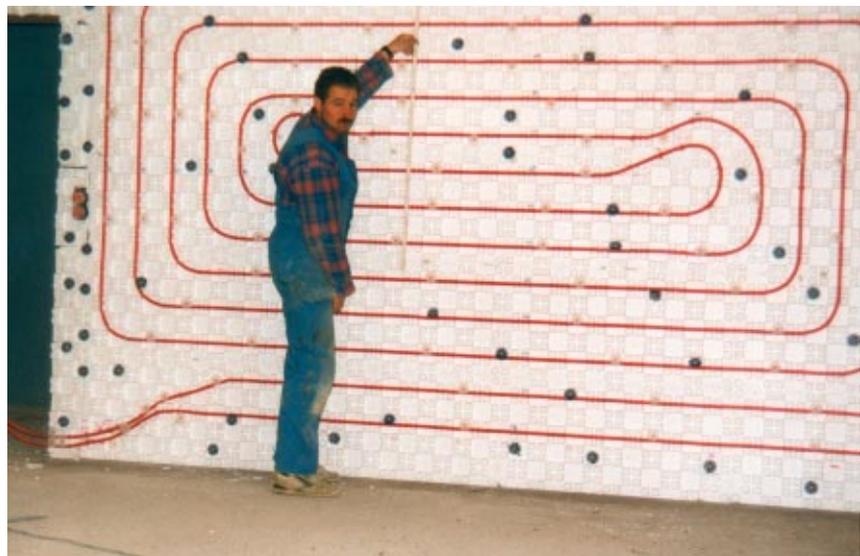
Thomas Wolf

Ausführender Betrieb:

*Sani-Wolf GmbH
Sanitär-Heizungstechnik
Schlattgrabenstr. 34
72141 Walddorfhäslach*



Die THERMOLUTZ Wandheizung acular P wird mit den System-Dämmplatten acular P direkt auf das innenliegende Massiv-Mauerwerk aufgebaut. Die Systemplatten werden zunächst mit Baukleber auf die Rohwand aufgeklebt. Die integrierten Haltenoppen der Systemplatte halten und führen die Metall-Kunststoff-Verbundrohre in den projektierten Verlegeabständen. Danach sind die Systemplatten mit Tellerdübeln fest mit dem Mauerwerk zu verdübeln. Die Tellerdübel überdecken die Heizrohre zusätzlich und sorgen für eine stabile Verbindung der gesamten Konstruktion mit dem darunterliegenden Mauerwerk.



Unterhalb von Fensterbrüstungen kann die Wandheizung acular-P auch als Teilflächenbeheizung ausgeführt werden. Der Niveaueausgleich der unbeheizten Teilfläche erfolgt mit Holzwolle-Leichtbauplatten („Heraklith-Platten“).



Es ist sinnvoll während der Installationsphase die Lage der Heizrohre und ihre jeweiligen Abstände von einem Bezugspunkt fotografisch zu dokumentieren. Somit können beim nachträglichen Bohren Leckagen sicher vermieden werden.

