



Für New Jersey typischer Häusertyp

## USA

### Haustechnik im Sauseschritt

Andere Länder, andere Sitten und Gebräuche möchte man sagen, wenn man diese Bilder sieht. Anlässlich einer Reise zur Fachmesse Ashrae nach Philadelphia machte sich Installateurmeister Hans Weitzel aus dem hessischen Ingelheim mit den Baugewohnheiten im US-Bundesstaat New Jersey vertraut.

Während in Deutschland Schlagworte wie „Billiger bauen“ durch die Lande ziehen, ist die Billigbauweise in den USA schon längst Realität. Dort muß

ein Haus „so lange wie sein Besitzer halten“ und ist nicht auf mehrere hundert Jahre ausgelegt. Installateurmeister Weitzel, der übrigens vor über 30 Jahren die Firma HZ-Profile gegründet hat, imponierte an den US-Gebäuden vor allem die Geschwindigkeit, mit der diese Häuser erstellt werden. Die Amerikaner bezeichnete er als wahre Meister von Holzbaukonstruktionen. Ob HZ-Sockelleisten-Profile mittlerweile auch im Bundesstaat New Jersey eingesetzt werden, hat er uns jedoch nicht verraten.



Die Leitungen werden einfach unter die Kellerdecke, die aus einer tragenden Holzbalkenkonstruktion besteht, gehängt

Echte  
Leichtbau-  
weise ...



Auch die Geruchverschlüsse werden in die ca. 1,50 m hohen, nicht nutzbaren Keller verbannt



... Das Abgasrohr dieses gasbeheizten Kamins führt direkt in die ...



... unter dem Dach befindliche „Warmluft-Heizzentrale“ (Abgasrohr Mitte hinten)



*Die Bade- und Whirlwannen kommen fertig vormontiert auf die Baustellen. Lediglich die Armaturen fehlen noch*



*Küchenanschluß für Spülbecken*



*Baustellen-Elektrozähler nicht ganz nach deutschem Sicherheitsstandard*