

Die starken Seiten  
der Region

*Aktiengesellschaft gegründet und internationaler Vertrieb vorbereitet:*

## VarioDom 2000 revolutioniert den Einbau von Schachtabdeckungen

Von Dr. Holger Held

**Aalen.** Die Brüder Gottfried und Walter Schwarz von der Grünanlagen Schwarz GmbH in Aalen und Eugen Ebner, Konstrukteur aus Aalen, haben mit VarioDom 2000 eine Konstruktion entwickelt, die – darin sind sich die Experten einig – herkömmliche Einbaumethoden von Schachtabdeckungen revolutioniert. Durch eine patentrechtlich geschützte, dauerhaft höhenverstellbare Konstruktion im Bereich Regulierung von Schachtabdeckungen und bei Neubauten entfallen zukünftig aufwendige Sanierungsmaßnahmen. Dies entlastet die kommunalen Haushalte spürbar, gleichzeitig werden Lärm- und Verkehrsbelastigungen, die durch entsprechende Sanierungsmaßnahmen anfallen, auf ein Minimum reduziert. Das Einsparpotenzial ist enorm. Allein in Deutschland gibt es schätzungsweise 8 bis 10 Millionen Kanalschächte im öffentlichen Bereich, hinzu kommen zirka 2 bis 3 Millionen Schächte in der Industrie. Seit Jahren steht die technische Entwicklung auf diesem Gebiet still, sehr zum Leidwesen auch der Auto-



Mit VarioDom bald an die Börse (v. l.): Eugen Ebner, Gottfried Schwarz und Walter Schwarz. (Foto: opo)

fahrer. Diese sehen sich im Straßenverkehr häufig mit Unebenheiten bei Kanal- und Schachtdeckeln konfrontiert, nicht zuletzt als Folge von Frost- und Tausalzeinwirkungen. Straßenabsperungen und Verkehrsbeeinträchtigungen sind die Konsequenzen. „Da wir aus der Praxis kommen, wissen wir, welche Probleme die Tiefbauämter und Baufirmen vor Ort damit haben“, deu-

tet Gottfried Schwarz die Beweggründe an, warum an einer Lösung intensiv gearbeitet wurde. Schon seit längerem tüftelten die drei Aalener an ihrem Patent. Kommunen und Bauunternehmen war es nicht möglich, die bestehenden Mängel mit herkömmlichen Methoden dauerhaft zu beheben. „Für die Kommunen bedeutet VarioDom 2000 eine beträchtliche Erleichterung,

da neben der massiven Kostensenkung auch Haltbarkeitsgarantien übernommen werden, was seither nicht erfolgte“, erläutert Eugen Ebner. VarioDom 2000 wurde bereits vom renommierten Institut für Kanalisationstechnik (IKT) in Gelsenkirchen eingehend geprüft und hat in allen Belangen überzeugende Ergebnisse erzielt. Die innovative Lösung hat insgesamt gute Chancen, einen neuen Standard zu etablieren. Erste Kontakte zu Kommunen waren sehr positiv, zwischenzeitlich bestehen bereits Anfragen aus dem Ausland. Mit Hilfe der VB-consult Unternehmensberatungs GmbH in Aalen sollen ein nationaler und internationaler Vertrieb aufgebaut und Marketingmaßnahmen eingeleitet werden. „Wir werden jedoch auch in der Zukunft am Standort Aalen festhalten. Daher sind wir bestrebt, regionale Produzenten für den Bau unserer Konstruktionsteile zu gewinnen“, sagt Walter Schwarz. Für das angestrebte Wachstum sind konkrete Maßnahmen bereits vollzogen. Anfang März wurde eine Aktiengesellschaft gegründet, der Börsengang soll in den nächsten zwei Jahren erfolgen.