

**PIFFIGE RAUMLÖSUNG VON GRAEFF:**

# „Container-Halle“ für Tunnelbau am Semmering

Große Halle oder kleine Container-Lösung? Diese Frage stellt sich an der Tunnelbaustelle am Semmering bei Wien nicht mehr. Der Mannheimer Fertigbauspezialist Graeff hat mit der „Container-Halle“ eine Systemlösung entwickelt, die die Mobilität schlichter Lagercontainer mit den Vorzügen einer geräumigen Reparaturwerkstatt verbindet. Den Stein ins Rollen brachte eine Anfrage von Bilfinger Berger: Die Unternehmensgruppe suchte für ihren Großauftrag in Österreich nach einer kostengünstigen Möglichkeit, Material und Maschinen vor Witterungseinflüssen, Diebstahl und Vandalismus zu schützen.

## Neue Kombinationsvariante

Gleichzeitig sollte das Lager für Wartungsaufgaben und Geräte-Instandhaltung genutzt werden.

Gemeinsam mit dem Auftraggeber erarbeiteten die Mannheimer Raumspezialisten eine neue Kombinationsvariante innerhalb des Graeff'schen Baukastensystems, die zwei unterschiedliche Raumsysteme miteinander vereint.

## Innenwände größtenteils entfernt

Die 218 m<sup>2</sup> große Container-Halle besteht aus insgesamt zwölf mehrfach stapelbaren, 2,60 m hohen Baustellen-Containern, die in Zweierreihen im Abstand von 7 m doppelstöckig angeordnet und unter dem Satteldach der Transferhalle vereint sind. Die 1,5 mm starken, rundum eingeschweißten Außenwände der Container bilden gewissermaßen die Hallenwände. Um die vorhandene Fläche so gut wie möglich zu nutzen, wurden die gegenüber liegenden Innen-

wände längsseitig größtenteils entfernt. Dadurch entstand eine begehbare Bühne, die über eine Treppe zu erreichen und durch ein Geländer gesichert ist.

Acht isolierverglaste Kunststoff-Drehklappen sorgen für Licht und Luft. Zur Ausstattung gehören außerdem ein Schiebtor, eine Außentür mit Profilylinderschloss, entsprechende Elektro-Grundinstallationen sowie ein gut isolierter, separater Büroraum. Heinrich Graeff hat die Konstruktion jetzt in sein Standard-Lieferprogramm 2002 aufgenommen. „Die Idee ist einfach zu gut, um sie wieder in der Schublade verschwinden zu lassen“, so der Geschäftsführer.



An der Tunnelbaustelle am Semmering bei Wien hatte die Raumlösung des Mannheimer Fertigbauspezialisten Premiere.



Verbindet die Mobilität schlichter Lagercontainer mit den Vorzügen einer geräumigen Reparaturwerkstatt: die „Container-Halle“ aus dem Hause Graeff.

**CONTAINERBÜRO-UMZUG MIT LICHT:**

# Die Tassen im Schrank konnten stehen bleiben

Die von Lichte haben unser Verwaltungsgebäude innerhalb von wenigen Stunden vom alten zum neuen Standort geschafft, während andere mindestens zwei Wochen für Demontage und Montage unserer aus Container bestehenden Büros veranschlagt haben“, berichtet Ralf Lentzen, Prokurist der städtischen Entwicklungsgesellschaft in Viersen. „Selbst die Tassen im Schrank unserer Teeküche mussten wir nicht ausräumen. Und nachher stand jede Tasse, ohne dass sie sich bewegt hatte, an ihrem Ort.“

## Komplettes Büro an den Haken genommen

Jürgen Lichte, Geschäftsführer der Lichte GmbH in Duisburg, liefert dazu ein zufriedenes Lächeln. „Wer kann schon ein komplettes Bürogebäude mit den Ausmaßen 12 x 17 m einfach so an den Haken nehmen und von A nach B transportieren? Und dann in dieser Weise,

dass sich keine Tasse bewegt?“, fragt der Baulogistik-Unternehmer.

## Flexibel in puncto Sondermaße

Seit fast 20 Jahren befasst sich seine Firma mit Bau, Planung, Transport, Verkauf, Vermietung und Montage von Gebäuden aus mobilen Raumeinheiten. „Fachwissen und flexible Leistungsbereitschaft – das ist unser Kapital“, erklärt Lichte. Und so gingen die insgesamt 48 t schweren Container-Büros der Viersener, die dem Bau einer künftigen Schule weichen mussten, auf die Reise.

Aber nicht nur in puncto Transport- und Montageleistungen ist das Duisburger Unternehmen fit, auch bei der Anfertigung von Sondermaßen zeigt man sich flexibel und berücksichtigt individuelle Kundenwünsche: Neben Büro- und Lager-Standardcontainern bietet Lichte Sonderbauten (z.B. den 3 x 2,5 m oder 3 x 6 m Lagercontainer) an.

**Zeppelin Mietservice: Unsere Mobilbagger sind die Größten!**

# Erhebend.



Bekanntlich haben wir mehr schwere Baumaschinen als jeder andere deutsche Miet-service im Pool. Dazu gehören auch unsere rund 350 Mobilbagger von Cat und Zeppelin mit 5 bis 20 Tonnen Einsatzgewicht.

Die bieten einfachste Bedienung, hohe Leistung und ungeahnte Flexibilität auf jeder Baustelle. Und der Komfort – einfach erhebend!

**Mieten by Zeppelin:**

- Rund 55 Stützpunkte im gesamten Bundesgebiet
- Original Cat- und Zeppelin-Geräte, alle in Top-Zustand
- Spezialausrüstung verfügbar
- Flotten- und Ausrüstungsberatung
- High-Speed-Service
- Bundesweite Information:

Tel.: 01803 / 313 313

**CAT THE Rental STORE**

**ZEPPELIN**

Aktuelle Mietpreisliste im Internet: [www.zeppelin.de](http://www.zeppelin.de)