



Einbau innenliegender Personenaufzugsanlagen:

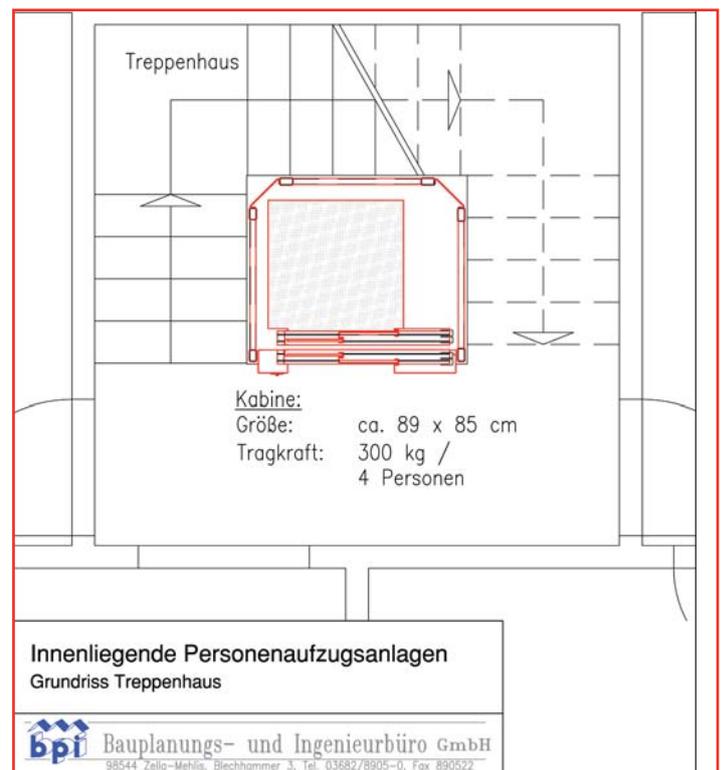
## Nach dem Einkauf ganz entspannt nach oben

**Zella-Mehlis.** Für ihr neuestes Vorhaben hat die Wohnungsbau GmbH mit der bpi – Bauplanungs- und Ingenieurbüro GmbH einen passenden wie kompetenten Partner gefunden. Die Idee: Mit dem Einbau innenliegender Personenaufzüge die Wohnqualität beispielsweise im Bereich Martin-Luther-Ring wesentlich zu verbessern. Unter ähnlichen Voraussetzungen war das bpi-Team seit 2009 unter anderem in Suhl und Ilmenau erfolgreich tätig und ist daher in Sachen Aufzugseinbau mit schon erheblichen Erfahrungen ausgestattet. Der Aufwand für einen Fahrstuhl einbau darf nicht

unterschätzt werden und nimmt ohne Vorbereitungen acht Wochen in Anspruch. Aus Kostengründen liegt das erste Einstiegsportal im ersten Wohngeschoss, und auch alle anderen Wohnungen haben ihren etageeigenen Portalzugang. Zur Verankerung des Fahrstuhlschachtes dient die Kellerfreifläche, von der aus die Schachtgrube angelegt wird, indem man die Erdgeschossdecke durchsägt. Einfach gesagt und kompliziert zu machen, denn bei den Montagearbeiten kommt es von unten bis oben auf den Zentimeter an. Treppenaufgang und Dachraum werden nämlich nicht verändert, wobei für den hoffentlich nicht eintretenden Brandfall das Aufzugsende zur etwaigen »Entrauchung« offen bleibt. Wenn sich die positive Resonanz andernorts auch in unseren Wohnanlagen bestätigt, soll der für 2015 geplante »Prototyp« nicht ohne Nachfolger bleiben. Schließlich werden auch Mieter nicht jünger und sind vielfach froh, wenn es eines Tages mit dem Einkauf ganz entspannt nach oben geht.

**BILDER LINKS:** Personenaufzugsanlagen erfreuen sich großer Beliebtheit. Nach den abschließenden Malerarbeiten und der TÜV-Abnahme ist eine zuverlässige Betriebsbereitschaft gewährleistet.

**SKIZZE UNTEN:** Der für die ausgewählten Treppenhäuser vorgesehene Personenaufzug befördert vier Personen oder maximal 300 Kilogramm Transportgut.



**Bauplanungs- und Ingenieurbüro GmbH**

Architekten- und Ingenieurleistungen  
im Hoch- und Tiefbau

Blechhammer 3  
98544 Zella-Mehlis  
www.bpi-Bauplanung.de

Tel.: 03682/89050  
Fax: 03682/890522  
e-Mail: info@bpi-Bauplanung.de