

Aufzugsschacht

made in Germany

Wohngebäudesanierung in Lübbenau



Der HIEBER® Aufzugsschacht aus massiven Betonfertigteilen steht für Qualität, Präzision und Effizienz.

Individuell vorgefertigte, schlanke Betonelemente ermöglichen den schnellen und rationellen Bau von Aufzugsschächten – exakt abgestimmt auf die Anforderungen des jeweiligen Bauprojekts.

Bereits im Werk werden in die geschosshohen Elemente alle erforderlichen Einbauteile wie Ankerschienen, Gerüsthülsen sowie Aussparungen für Türöffnungen und Absturzsicherungen integriert – selbstverständlich entsprechend den Vorgaben des jeweiligen Aufzugbauers.

Mit Blick auf die Krankapazität vor Ort kann der Aufzugsschacht auch in mehrteiliger Ausführung gefertigt werden.

Hybrides Bauen – Flexibilität in Material und System

Der Aufzugsschacht fügt sich nahtlos in moderne Konzepte des hybriden Bauens ein. Die Kombination aus massiven Betonfertigteilen und variablen Fassadenmaterialien wie Glas, Holz oder Metall eröffnet neue gestalterische und konstruktive Möglichkeiten.

Das hybride Bausystem verbindet die Tragfähigkeit und Dauerhaftigkeit des Betons mit der ästhetischen und funktionalen Vielfalt anderer Baustoffe.

So entstehen nachhaltige Bauwerke, die sowohl ökonomische als auch ökologische Vorteile bieten.

Die modulare Fertigung unterstützt dabei den Ansatz des seriellen Bauens, reduziert Bauzeiten und ermöglicht eine hohe Planungs- und Kostensicherheit.

Durch diese Kombination verschiedener Materialien und Techniken wird nicht nur die Gestaltungsfreiheit erhöht, sondern auch die Nachhaltigkeit und Energieeffizienz moderner Bauprojekte gestärkt.

Innovation und Patentschutz

Das Schachtbauwerk ist beim Europäischen Patentamt angemeldet und patentiert. Dieser Patentschutz bestätigt die technische Innovation und Einzigartigkeit unseres Systems und hebt das Produkt klar vom Marktstandard ab.

Mit dieser Entwicklung setzen wir neue Maßstäbe im modularen Schachtbau und unterstreichen unsere Führungsrolle im Bereich Betonfertigteiletechnologie.

Projekt: Sanierung eines Wohngebäudes in Lübbenau

Im Rahmen der Wohngebäudesanierung in Lübbenau wurden drei Aufzugsschächte aus unseren Betonfertigteilen errichtet.

Die Architekten MKS aus Spremberg übernahmen die Planung und sorgten für eine harmonische Integration der Aufzugstürme in den Gebäudebestand.

Durch die modulare Bauweise konnten die drei Türme innerhalb von nur drei Tagen montiert werden. Die präzise Vorfertigung gewährleistet eine schnelle, saubere und unkomplizierte Montage vor Ort – ein wesentlicher Vorteil bei beengten Baustellenbedingungen und engen Zeitplänen.

Logistik und Bauablauf

Je nach Baufortschritt werden die einzelnen Aufzugsschächte bedarfsgerecht abgerufen und geliefert. Dadurch lassen sich Lagerengpässe auf der Baustelle vermeiden und die Abläufe effizient planen.

Das System unterstützt somit eine wirtschaftliche und flexible Bauabwicklung – vom ersten Element bis zur finalen Montage.

Mehrwert

Die Nachrüstung der Aufzugsschächte trägt entscheidend zur Barrierefreiheit und damit zur Erhöhung der Wohnqualität bei.

Mit unseren innovativen Fertigteil-Lösungen möchten wir Bauunternehmen aktiv unterstützen, Prozesse optimieren und effiziente Bauprojekte ermöglichen.

Unsere Produkte vereinen Technologie, Sicherheit und Design – für moderne, nachhaltige und zukunftsorientierte Baukonzepte.

