

## LEISTUNGSBESCHREIBUNG

## für DIAMANT Betonfertiggaragen

JUWEL Stahlbeton- Fertiggaragen werden einer ständigen Qualitätsüberprüfung unterzogen und dürfen deshalb das Übereinstimmungszeichen tragen. Zu den standardmäßigen Leistungen einer DIAMANT- Fertiggarage gehören:

- ✓ Aus hochwertigem Stahlbeton, Betongüte C 30/37, nach EN 13978-1 in monolithischer Bauweise als Raumkörper gefertigt. Seiten-, Rück- und Dachwände mit Bodenplatte in einem Stück untrennbar, nahtlos und schalungsglatt gefertigt. Mit umlaufenden Betonverstärkungen an den Seiten der Innenseite der Garagenrückwand. Im Innenbereich können schalungsbedingte Verlängerungsstöße und vertiefte Lunker auftreten!
- ✓ Dachausbildung als Wannendach mit umlaufender Attika nach EN 13978-1 und leichtem Gefälle zur Rückwand. Das Dach besteht aus Beton mit einem hohen Wassereindringungswiderstand. Nur aus rein optischen Gründen, wird ein nach DIN 18195 Teil 2, Tabelle 7 geprüfter, heller, zweikomponentiger und hochflexibler mineralischer Dichtungsanstrich, gemäß EN 13978-1 aufgebracht. Diese Dachausführung ist abweichend von FDRL-91 und DIN 1986 ausgeführt. Ein Notüberlauf ist nicht erforderlich. Das Garagendach ist für eine Gesamtbelastung von 200 kg/qm (incl. Schneelast von 75 kg/qm) ausgeführt. Es ist ausschließlich nur für Reinigungszwecke (mind. einmal jährlich wird empfohlen) begehbar!
- ✓ Garagenboden für PKW bis 2,5 to Gesamtgewicht bzw. 350 kg/qm ausgeführt.
- ✓ Mit 10 mm überstehender Attika an den Seitenwänden.
- ✓ Entwässerung über Dacheinlauf nach EN 13978-1, innenliegend, hinten links über 75 mm Ø HT- Kunststoff- Fallrohr bis Außenkante Garagenboden ohne Anschluss an das Kanalsystem.
- ✓ Sichtbare Außenwandflächen mit wetterfestem Edelspritzputz im Farbton weiß.
- ✓ Innenwand- und Deckenflächen mit hellem, wischfestem Dispersionsanstrich und grauer Sprenkel.
- ✓ Belüftung über vandalismussichere Betonöffnungen in der Garagenrückwand oder über Kunststoffdachlüfter in der Garagendecke (Sonderwunsch) und verdeckt angebrachte Lüftungsöffnungen im Garagentor.
- ✓ Lieferung der Garage mit eigenem Spezial- LKW, sofern freie Anfahrt möglich.
- ✓ Gewährleistung gem. VOB/B für die Dauer von vier Jahren.
- ✓ Sofern erforderlich, Bauantragsunterlagen mit Prüfbericht zur Typenstatik, Baubeschreibung und Grundrisszeichnung für ein „vereinfachtes Genehmigungsverfahren“ (JUWEL übernimmt keine Kosten für zusätzlich behördlich angeforderte Dokumente oder Nachweise!).

### Bauseitige Leistungen des Auftraggebers:

- Vorlage der Baugenehmigung oder Lieferfreigabe nach erfolgter planungsrechtlicher Prüfung durch den Auftraggeber.
- Markierungs-/Vermessungspunkte zur Bestimmung der Aufstellposition und der Höhenausrichtung der Garage.
- Erstellung der Fundamente nach unseren Fundamentplänen, sofern diese nicht durch uns ausgeführt werden. Zwischen Oberkante Fundament und Planum min. 5 cm Freiraum lassen (Garagenboden darf nicht aufliegen)
- Anschluss der Garagendachentwässerung an das Kanalsystem
- Wandanschlüsse und Abdichtungen an bestehende Gebäude, sofern nicht an uns beauftragt
- Freie Anfahrtsmöglichkeit des Spezialtransporters zum Aufstellen der Garagen (siehe Beiblatt „Technische Bedingungen für die Lieferung und Montage einer JUWEL Fertiggarage“)
- Wenn erforderlich, verkehrslenkende Maßnahmen (Straßensperrung, Verkehrszeichen etc.)