

## MC-Garagen als Notunterkünfte?

*Wetterbedingt ...*

Wann sind im Katastrophenfall Fertiggaragen von [www.MC-Garagen.de](http://www.MC-Garagen.de) als Notunterkünfte geeignet? Auch wenn Deutschland anders als Japan kein typisches Erdbebengebiet ist, können Regenfälle, Tornados oder Orkane Wohnhäuser zerstören.

### Kumamoto-Erdbeben 2016

Ein Vorbeben am 14. April verursachte 9 Tote sowie 1100 Verletzte. Nach dem Hauptbeben am 16. April wurde weitere 40 Tote und über 3000 Verletzte gezählt. [1] "Kumamoto ... ist eine Großstadt und Verwaltungssitz der gleichnamigen Präfektur Kumamoto auf Ky?«sh?«, der südlichsten der großen Inseln von Japan." [2] Einige Bewohner, die durch die schweren Erdbeben der Stärke 6,2 und 7,0 Mw ihre Wohnhäuser verloren haben, zogen es vor, statt in den eingerichteten Evakuierungslagern auf ihren Grundstücken zu bleiben. Sie haben sich selbst Notunterkünfte in Garagen und Gewächshäusern eingerichtet, die den Erschütterungen widerstanden. [3] "Die Momenten-Magnituden-Skala (Mw) zählt zu den bevorzugten Magnitudenskalen, die in der Seismologie zur Bestimmung der Stärke von Erdbeben verwendet werden. Insbesondere bei schweren Beben bezieht sich die Angabe einer Erdbebenmagnitude heute in der Regel auf diese Skala. Das Skalenende liegt bei dem Wert 10,6 entsprechend der Annahme, dass bei diesem Wert die Erdkruste vollständig auseinanderbrechen müsste." [4]

### Notunterkünfte in Garagen

Im April schwanken die Temperaturen in Kumamoto zwischen 10 und 21 Grad Celsius. Übertragen auf deutsche Verhältnisse und Stahlfertigaragen von MC-Garagen aus Mannheim ist dies weder sehr kalt noch heiß. Um eine maximale Belüftung zu allen Jahreszeiten und bei allen Temperaturen zu erzielen, folgen die Fertiggaragen den Außentemperaturen, damit die Luft im Garageninneren in Bewegung gerät und durch den schmalen Luftschlitz rund um das Garagenflachdach ins Freie entweicht. Je nach Jahreszeit sind MC-Garagen durchaus als Notunterkunft geeignet, weil sie einen trockenen Platz bieten - vorausgesetzt sie haben eine Garagennebenür und ein Garagenfenster, damit zum Hineingehen und zum Herausgehen nicht das Garagentor geöffnet werden muss.

### Wertschätzung für die Garagen vom Preisbrecher

Während die Zufahrtsflächen, Fundament und Garagenboden von einem örtlichen Bauunternehmen nach den Vorgaben von MC-Garagen aus Mannheim gebaut werden, wird die Stahlfertigarage von zwei Monteuren innerhalb eines Arbeitstages auf dem vorbereiteten Grund errichtet. Das gute Preis-Leistungs-Verhältnis bei hoher Qualität und hohem Nutzwert erlaubt ein großzügiges Dimensionieren der Garagengröße: lieber etwas mehr Länge, Breite und Höhe für den Fall des Falles. Wer mag, kann sein Garagenflachdach von einem Fachbetrieb begrünen lassen oder sich für ein Satteldach entscheiden. Maßgebend für die Möglichkeiten sind die Vorgaben der örtlichen Baubehörde. Den Ortstermin mit einem Fachberater von [www.MC-Garagen.de](http://www.MC-Garagen.de) vereinbaren Bauherren über die kostenfreie Servicenummer 0800 7711 773.

### Quellen:

- [1] [https://de.wikipedia.org/wiki/Kumamoto-Erdbeben\\_2016](https://de.wikipedia.org/wiki/Kumamoto-Erdbeben_2016)
- [2] <https://de.wikipedia.org/wiki/Kumamoto>
- [3] [www.kurzlink.de/Japans-Garagen](http://www.kurzlink.de/Japans-Garagen)
- [4] <https://de.wikipedia.org/wiki/Momenten-Magnituden-Skala>  
[www.kurzlink.de/MC-Garagen](http://www.kurzlink.de/MC-Garagen) | [www.fertigarageninfo.de](http://www.fertigarageninfo.de) | [www.youtube.com/user/fertigarageninfo/videos](http://www.youtube.com/user/fertigarageninfo/videos)

## Pressekontakt

publicEffect

Herr Hans Kolpak  
Kloschwitzer Allee 6  
08538 Weischlitz

Fertigaragen.be  
Hans.Kolpak@Fertigaragen.be

## Firmenkontakt

MC-Garagen

Herr Dipl.-Ing. Matthias Chachulski  
Wittener Straße 9 - 13  
68219 Mannheim

MC-Garagen.de  
Info@Garagen1a.de

Die Erfahrung und ständige Weiterentwicklung beim Planen und Produzieren von Fertiggaragen und Garagen seit 1997 garantieren die technische Reife und herausragende Qualität. Eine umfangreiche Kontrolle und Endprüfung vor dem Ausliefern gewährleisten die langlebige Funktion und beständige Betriebssicherheit. Die Mitarbeiter von MC-Garagen unterstützen jeden Kunden umfassend beim Planen und beraten jeden Kunden ausführlich. Kunden schätzen die kurzfristige und pünktliche Lieferung.

Anlage: Bild

