

## MC-Garagen im Sommerloch

Belüftung

Die Vorzüge von Stahlfertiggaragen von www.MC-Garagen.de bestehen ganzjährig, bei Tag und bei Nacht. Doch im Sommerloch, wenn die Luft witterungsbedingt warm und trocken ist, haben sogar Garagen aus Beton kaum mit Kondenswasser zu kämpfen. Im Jahr 2016 ist sogar mitten im September eine günstige Zeit, das Sommerloch mit Werbung für Beton zu füllen. Wer die Qualitäten von MC-Garagen aus Mannheim kennt, kann darüber schmunzeln. Je mehr Masse eine Wand oder ein Dach haben, desto länger dauert es, bis diese der Ungebungstemperatur angeglichen sind. Sinkt die Temperatur, kann der Taupunkt erreicht werden und es bildet sich Kondenswasser. Der morgendliche Tau muss immer so schnell wie möglich verdunsten können und die feuchte Luft gegen trockene Luft ausgetauscht werden. Im Freien gelingt dies ohne Weiteres - auch bei Windstille.

#### Kondenswasser in geschlossenen Räumen

Doch im Garageninneren stehen ganzjährig nasse und im Winter sogar vereiste Autos mit Schnee. Wohin mit dem Wasser, wenn die Wasserperlen bereits von der Betonwand herunterrinnen und die Wassertropfen von der Betondecke fallen? Wenn die Innenluft mit Wasserdampf gesättigt ist, kann sie nichts mehr aufnehmen. Bei Frost ist dies kein Problem, weil dann kein Metall korridiert und kein Schimmel wächst. Die Luft ist sogar trocken. Ein ausreichender Luftaustausch meistert die Herausforderung. Nur von wenigen Stahlträgern unterbrochen, befindet sich rund um das Garagendach einer Stahlfertiggarage hinter der Dachblende oder Attika ein schmaler Luftschlitz, durch den bei Wärme fortlaufend feuchte Luft ins Freie entweicht oder bei Kühle fortlaufend trockenere Luft ins Garageninnere eindringt. So schnell wie eine Fertiggarage aus Stahlelementen kann sich weder eine gemauerte noch eine aus Beton gegossene Garage erwärmen. Das ist physikalisch unmöglich. Daran kommt auch die Betonwerbung im verlängerten Sommerloch nicht vorbei.

#### Erich Kästner und Kakao

Der berühmte und überragend scharfsinnige Schriftsteller Erich Kästner lebte von 1899 bis 1974 und hinterließ neben vielen anderen Werken auch einen Vierzeiler: "Was auch immer geschieht: Nie dürft ihr so tief sinken, von dem Kakao, durch den man euch zieht, auch noch zu trinken!" [1] Nun lebt eine ganze Branche sehr gut davon, Beton um Stahlarmierungen zu gießen, teure Garagen mit Schwerlastkraftwagen zu transportieren und diese mit Hebekränen auf Fundamente niederzulassen. Warum auch nicht? Das Geschäft brummt, weil nicht jeder Bauherr und nicht jeder Garagenvermieter alles weiß. Doch die Verkäufer und die Hersteller müssen sich gefallen lassen, dass in diesem Kontext auch Kakao erwähnt wird. Wer baut seine Garagen schon in einen Hang hinein oder wer stellt sie übereinander, was an einem Steilhang wirklich schön aussieht? Auch so kann man einen Hang befestigen. Ein Erdkühlschrank hat wirklich etwas Exklusives, man verbraucht keinerlei Strom für eine Kühlmaschine. Perfekt ist, wenn nur noch das Garagentor aus dem Hang herausragt. Eine gleichmäßig tiefe Temperatur auch an hitzigen Sommertagen wie dem 14. September 2016 ist dann garantiert. Allerdings sollte ein dickwandiges Garagentor mit einer Echtholzeinlage gewählt werden, das wirklich gut isoliert und einen schnellen Temperaturanstieg in der Garage unterbindet.

Erhellendes und gut Fundiertes zum Garagenbau erfahren Bauherren und Garagenvermieter beim Ortstermin mit einem Fachberater, zu erbitten über www.MC-Garagen.de oder 0800 7711 773.

#### Quellen:

[1] www.dzig.de/Erich\_Kaestner\_-\_politisch\_korrekt www.kurzlink.de/MC-Garagen | www.fertiggarageninfo.de | www.youtube.com/user/fertiggarageninfo/videos

## Pressekontakt

publicEffect

Herr Hans Kolpak Kloschwitzer Allee 6 08538 Weischlitz

Fertiggaragen.be Hans.Kolpak@Fertiggaragen.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

