

### Gasautos in MC-Garagen

Belüftung

Unterschiedliche schwere Gase sind auch in den Fertiggaragen von www.MC-Garagen.de von Bedeutung. Das spezifische Gewicht von Gasen ist immer temperaturabhängig. Nur selten sind Autos mit Flüssiggas unterwegs. Dieses ist schwerer als Luft. Entweicht es, bedeutet es in Tiefgaragen eine Gefahr, aber nicht in den ebenerdigen Stahlfertiggaragen von MC-Garagen aus Mannheim, wo bereits aufgrund der guten Belüftung Flüssiggas ins Freie entweicht. Gasautos werden fast nur mit Erdgas, manche auch mit Wasserstoff angetrieben, beide Gase sind leichter als Luft und entweichen nach oben.

#### MC-Garagen sind nicht gasdicht

Das Märchen vom Frieren durch Zugluft ist tief verwurzelt. Deshalb gibt es auch Garagenbesitzer, die versuchen, ihre Garage luftdicht zu versiegeln. Passivhäuser verfügen über eine Zwangsbelüftung, damit Luftfeuchtigkeit aus der ausgeatmeten Luft samt Kohlendioxid ins Freie gelangt. Wenn die Luftgeschwindigkeit auf der menschlichen Haut weniger als 0,1 Meter pro Sekunde beträgt, wird die Luftbewegung selten als "Zugluft" wahrgenommen. Kachelöfen und andere offene Feuerstätten mit Strahlungswärme brauchen Außenluft zum Verbrennen. Die hohe Strahlungswärme mindert die Empfindlichkeit auf Zugluft erheblich. In den Tropen gibt es sogar Ventilatoren, um die Luft zu bewegen. Heizkörper, die überwiegend heiße Luft produzieren und Staub aufwirbeln, verschwenden viel Energie. Sie sind verantwortlich für den Wahnsinn einer gasdichten Bauweise und gasdichter Fenster. Außen gedämmte, kalte und innen verschimmelte Hauswände machen krank. In den MC-Garagen gibt es Zugluft, damit feuchte Luft und unerwünschte Gase entweichen können. Die Stahlelemente sind so montiert, dass bei Regen und Schneeschmelze kein Wasser in das Garageninnere läuft. Wenn jedoch die Sonne tagsüber die Garage erwärmt, dehnt sich die Innenluft aus und entweicht ins Freie. Im theoretisch konstruierten Fall, dass ein Gasantrieb undicht ist, kann in der Garage kein Überdruck entstehen, weil der Druckausgleich über die vielen Ritzen der Stahlkonstruktion fortlaufend stattfindet. Beim Öffnen des Garagentores vermischen sich Innenluft und Außenluft sofort.

#### MC-Garagen haben Hörmann Garagentore

Auch bei der Auswahl von Garagentoren, Garagentorantrieben und Funkfernsteuerungen geht MC-Garagen aus Mannheim auf Nummer sicher. Die Hörmann-Gruppe ist Europas Nr. 1 für Türen und Tore. Mehr als 20 Millionen Tore und dazugehörige Antriebe wurden seit der Unternehmensgründung in 1935 produziert und weltweit ausgeliefert. In 27 spezialisierten Werken in Europa, Nordamerika und Asien entwickeln und produzieren mehr als 6.000 Mitarbeiter hochwertige Tore und Türen, Zargen und Antriebe für den Einsatz in privaten und gewerblich genutzten Immobilien. Hauptsitz der weltweit agierenden Hörmann-Gruppe ist die westfälische Kleinstadt Steinhagen in Deutschland. Das nach wie vor familiengeführte Unternehmen erreichte 2013 einen Jahresumsatz von über einer Milliarde Euro. Mehr als 80 eigene Vertriebsstandorte in 30 Ländern sowie viele Hundert Vertragshändler in rund 35 weiteren Staaten sorgen bei Hörmann-Kunden rund um den Globus für kurze Wege. Für Bauherren von und Investoren in MC-Garagen ist es gut zu wissen, dass auch an der Qualität der Garagentore und Garagentorantriebe nicht gespart wird. Ein Ortstermin kann über das Kontaktformular auf www. MC-Garagen.de oder über die Servicenummer 0800 7711 773 vereinbart werden.

### Quelle

[1] www.youtube.com/watch?v=QPaXJ-PTSvw

Dieser Pressetext ist mit Quellenangabe frei verwendbar, wenn der Text unverändert und vollständig enthalten ist. Es werden keine Lizenzbeträge beansprucht.

http://de.wikipedia.org/wiki/Leistungsschutzrecht\_für\_Presseverleger

# 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

