

Trocknen lassen

Frisch geschlagenes Brennholz gehört nicht in den Ofen, sondern muss zunächst rund zwei Jahre trocknen. Das erklärt die Plattform „Intelligent heizen“ des Spitzenverbandes der Gebäudetechnik VdZ. Der Grund: Im Holz steckt zu viel Feuchtigkeit. Dadurch verbrennt es nicht vollständig, was die Freisetzung vieler Schadstoffe zur Folge hat. Diese schaden der Umwelt, aber auch dem Ofen. Daher erlaubt der Gesetzgeber auch nur, Holz zu verbrennen, das einen Feuchtegehalt von maximal 25 Prozent hat. Günstige Messgeräte zur Überprüfung gibt es im Baumarkt. (dpa)



Ein elektrischer Rollläden wird per Knopfdruck bewegt und bietet neben mehr Komfort auch Einbruchschutz. Foto: tsh/Chamberlain

TISCHLEREIERLEMMANN
48324 Sandeinstrom-Aberath
Weil 18 11
Telefon 0 25 2581 33
Telefax 0 25 25 12 82
www.tisler.de

- Sonderanfertigungen
- Küchenarbeitsplatten
- Küchenfronten
- Lackierarbeiten
- Reparaturarbeiten
- Möbelbau
- Bad/Büro/Schlafzimmer

Fögeling Bernhard
Heizung • Sanitär
Kundendienst

- Heizung
- Sanitär
- Solar
- Badsanierung

Riether Straße 58 • 48317 Drensteinfurt
Telefon 02508-7273 • Mobil 0171-3650727
E-Mail b.foeeling@web.de

Insektenschutz Insektenschutzsysteme
Wies Lichtschachtelabdeckung
Pflanzeinnenbeschattung

Insektenschutz vom Keller bis zum Dach
Lichtschachtelabdeckungen

Eickendorf 1
48317 Drensteinfurt web: www.muecken-franz.de
Telefon: 02508-984601 mail: info@muecken-franz.de

Rollläden, Markisen & Co

Markisenbetrieb Markus Hensing
Markisen • Markisen • Insektenschutz
Raffstore • Antriebe • Reparaturen

Rollläden bis zu 30% sparen bis zu 30% Heizkosten!

Tel.: 02538/9149055
Fax: 02538/914235
48317 Drensteinfurt-Rinkoppe
www.rolllaeden-hensing.de • Info@rolllaeden-hensing.de

Barriere für Einbrecher

Elektrische Rollläden bieten dem Besitzer aber noch mehr Vorteile

Auf Knopfdruck, statt mühsam von Hand – wer Rollläden mit einem Antrieb ausrustet, profitiert nicht nur von erhöhtem Komfort, sondern verbessert zusätzlich den Einbruchschutz.

Rollläden sind der Favorit in Sachen Sicht- und Sonnenschutz: Sie spenden neugierige Blicke von Nachbarn und Passanten aus und regulieren den Licht-einfall. Im geschlossenen Zustand stellen sie außerdem eine Barriere für Einbrecher dar: In der Regel meiden sie Aufwand und Lärm, den Rollläden durch ein gewaltsames Hochziehen zu beseitigen, um an die Fenster zu gelan-

gen. Heruntergelassene Rollläden unterstützen zusätzlich die Dämmung und helfen, Wärmeverluste zu reduzieren und die Heizkosten zu senken. Ihr einziges Manko – das aufgrund des Gewichts lästige Hochziehen und Herunterlassen – kann mit einem elektrischen Antrieb aus der Welt geschafft werden.

Für Bauherren und Modernisierer ist das wohl ausschlaggebende Argument pro Rollläden-Automatik die Komfortsteigerung: Auf Knopfdruck wird der schwere Panzer geöffnet und geschlossen. Steuern lässt er sich bequem per Schalter und Fernbedienung

oder über eine Zeitschaltuhr. Ist der Zugang zum Rolllädenkasten nur unter großem Aufwand möglich oder in einer Mietwohnung nicht gestattet, eignet sich alternativ ein elektrischer Gurtwickler.

Dabei wird einfach die Mechanik durch einen elektronischen Rollladengurtantrieb ausgetauscht. Auch so bewegt ein elektrischer Gurtwickler. Die Arbeit ist einfach die Mechanik durch einen elektronischen Rollladengurtantrieb ausgetauscht. Auch so bewegt ein elektrischer Gurtwickler. Die Arbeit ist einfach die Mechanik durch einen elektronischen Rollladengurtantrieb ausgetauscht. Auch so bewegt ein elektrischer Gurtwickler.

höhere Einbruchschutz: Dank eines selbsthemmenden Getriebes erschweren elektrische Rollläden die Hochziehen des Rolllädenpanzers von außen nochmals. Zusätzlich kann eine mechanische Hochschiebeschaltung eingebaut werden, die nur der Arbeitsschleife (ntb)

wesenheit der Bewohner schließen. Mithilfe von Zeitschaltuhren, beispielsweise dem Modell „Comfort“ von Chamberlain, können Bewohner einen unvorhersehbaren Rhythmus simulieren – etwa während eines Urlaubs oder der Arbeitszeiten. (ntb)

Unvorhersehbarer Rhythmus

Häufig klinkenden Einbrecher ganze Wohngebiete nach lukrativen Zielen aus und achten dabei auf Verhaltensmuster. Da die Bewegung der Rollläden: Sie gar nicht oder zu ähnlichen Zeiten bewegende Rollläden lassen auf die An- und Ab-

Mehr Komfort und Sicherheit

Seit zwei Jahren sorgt Elektro Holtkamp für Intelligente Gebäudesteuerungen

Von unterwegs die Heizung regulieren, die Rollläden herunterlassen oder die Videobewachung checken – zentral über ein Gerät und ganz nach den eigenen Bedürfnissen: Immer mehr Menschen vertrauen auf eine Intelligente Gebäudesteuerung. Zum einen, weil es mehr Komfort bedeutet. Zum anderen, weil das Thema Sicherheit für Hausbesitzer immer wichtiger wird – gerade in der dunklen Jahreszeit.

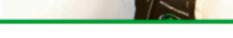
In jedem Fall ist Andreas Holtkamp der richtige Ansprechpartner. Der gelernter Elektroniker (Fachrichtung Energie- und Gebäudetechnik) hat sich vor zwei Jahren während seiner Weiterbildung zum Meister selbstständig gemacht und beschäftigt mittlerweile einen Gesellen sowie seit August auch einen Auszubildenden.

Zu den Leistungen der Firma gehören neben der Gebäudesteuerung natürlich auch alle Elektroinstallationen bei Neubau, Renovierung oder Altbau sanierung, die Einrichtung von Photovoltaik- und Überwachungsanlagen, die Bauteilung sowie der E-Check für Elektrogeräte. Dabei kooperiert der Drensteinfurter mit örtlichen Meisterbetriebern, um dem Kunden in allen Bereichen einen besonnenen und qualitativen hochwertigen Service aus einer Hand bieten zu können.

In Drensteinfurt, Münster und Umgebung hat Andreas Holtkamp in den vergangenen Jahren sowohl Privatkäu-

ser als auch größere Wohnungsbauprojekte und Firmen in Sachen Elektroinstallation betreut. Der Jungunternehmer bestet die Kunden entweder direkt vor Ort oder bei sich zu Hause. Denn natürlich verfügen auch die eigenen vier Wände des gebürtigen Rinkopders über unzählige technische Feinsachen. Da lässt sich beispielhaft präsentieren, was mit der intelligenten Gebäudesteuerung alles möglich ist. Die Bedienung erfolgt ganz einfach über Smartphone oder Tablet.

Vereinbaren Sie einfach einen persönlichen Gesprächstermin und lassen Sie sich von dieser innovativen Technik betören.



HOLT KAMP ELEKTRO
Intelligente Gebäudesteuerung

Ihr Elektriker in Münster, Drensteinfurt und Umgebung Für mehr Komfort im Haus

Sie suchen einen Fachmann mit umfassenden Lösungen für fortschrittliche und energieeffiziente Gebäudetechnik?

Die Firma Holtkamp ist Ihr erfahrener Elektriker für Münster, Drensteinfurt und Umgebung.

Unser **Meisterbetrieb** bietet Ihnen alles, was Sie für den privaten Haushalt oder den gewerblichen Bereich brauchen:

- Intelligente Gebäudesteuerung
- Elektroinstallation für Neubau und Altbau
- Video- und Alarmanlagen
- Netzwerkdagnostik
- E-Check für Elektrogeräte

Besuchen Sie uns unter www.holtkamp-elektro.de

Wir bringen Ihr gesamtes Projekt – von der Beratung und Planung bis zur Installation und Wartung.

Inhaben: Elektromeister Andreas Holtkamp
Ebenweg 47, 48317 Drensteinfurt
Tel: 02508-9971913 | Fax: 02508-9971952
E-Mail: info@holtkamp-elektro.de, www.holtkamp-elektro.de

In Drensteinfurt, Münster und Umgebung hat Andreas Holtkamp in den vergangenen Jahren sowohl Privatkäu-