

Aufsatzkasten

Artikel vom 26. April 2020

Elemente, Formteile, Werkstoffe



Mit dem Aufsatzkasten »AK-Flex« von Alukon ist es möglich, verschiedene Behänge mit einem Kastensystem im Bauwerk zu integrieren.

Immer mehr Bauherren und Modernisierer erwarten auch bei der Wahl der Beschattung eine gewisse Flexibilität. So kommen heute in Einfamilienhäusern nicht nur Rollläden zum Einsatz, sondern auch die Nachfrage an Raffstoren oder textilem Sonnenschutz

steigt. Der besonders wärmegedämmte Aufsatzkasten »AK-Flex« von Alukon kann drei verschiedene Behänge integrieren: Rollladen, Raffstore und »Ziptex«, den textilen Sonnenschutz von Alukon. Damit können Architekten, Planer und Verarbeiter alle drei Behänge mit einem Aufsatzkasten abdecken. Die Wahl des richtigen Behangs ergibt sich aus der Nutzung und Anforderung des Raumes: Für Schlaf- oder Kinderzimmer werden oft Rollläden gewählt, Ess- oder Wohnzimmer mit großen Fensterflächen hingegen werden häufig mit Raffstoren ausgestattet. Alternativ kann der textile Sonnenschutz »Ziptex« eingesetzt werden. Neben der Funktionalität fungiert er gleichzeitig auch als Designelement, da hier zwischen mehr als 300 Farben gewählt werden kann. Der »AK-Flex« kommt bei Neubauten oder Renovierungen zum Einsatz, bei dem das Fenster zusammen mit dem Aufsatzkasten eingesetzt wird. Verarbeiter können den Aufsatzkasten in nur wenigen Montageschritten mit dem Fenster verbinden und schnell und unkompliziert montieren. Durch das Verputzen verschwindet er unsichtbar im Mauerwerk. Da der Rollraum in der Mauerwand sitzt, kommt es auf eine gute Wärmedämmung an. Je nach Ausstattung erreicht der »AK-Flex« einen U-Wert von unter 0,30 W/m²K und trägt damit zu einer guten Energiebilanz der Außenwand bei. Neben dem Aspekt der Wärmedämmung wird ebenso viel Wert auf eine gute Schalldämmung gelegt. Werte von bis zu 46/48 dB lassen sich beim »AK-Flex« ohne aufwendige Zusatzmaßnahmen erreichen. Der Aufsatzkasten ist mit einer Breite von bis zu 4 m erhältlich. Die Bedienung kann entweder mechanisch per Gurtsystem oder elektrisch über Motoren erfolgen.

Hersteller aus dieser Kategorie

SWISS KRONO AG

Willisauerstrasse 37
CH-6122 MENZNAU
0041 41 494 9 494
chme.info@swisskrono.com
www.swisskrono.com/ch
[Firmenprofil ansehen](#)
