



Obentürschließer: Alles im (Bau-)kasten!

Innovatives Baukastensystem OTS 73x

Türschließer sind wichtige Elemente des vorbeugenden Brandschutzes. Die Unternehmensgruppe Gretsche-Unitas stellt mit der neuen OTS 73x-Serie eine komplett neue Türschließer-Generation vor.

Als kleinste ihrer Art vereinen die Gleitschienen-Türschließer der neuen OTS 73x-Serie attraktives Design mit einfachem Öffnen – gemäß den Normen DIN SPEC 1104 und DIN 18040 für barrierefreies Bauen.

Mit nur 63 Millimeter Höhe, 44 Millimeter Tiefe und 268 Millimeter Länge sind die Schließkörper der neuen Türschließer die derzeit kleinsten am Markt.

Abmessungen, Bohrbilder und Optik sind bei allen Produkttypen einheitlich, sodass auch beim Einsatz verschiedener Türschließer ein harmonisches Gesamtbild entsteht.

Für die optisch ansprechende, geschlossene Oberfläche sorgen die elegante Gleitschienen-Abdeckung und die Abdeckhaube, die statt eines Schiebers eingesetzt wird. Die Abdeckungen und der Gleitarm sind in verschiedenen Materialien und Oberflächen erhältlich und können damit passend zur Tür und zur umgebenden Türsituation ausgewählt werden. Die Montageplatte ist nicht sichtbar.

Für höchste Ansprüche an Design und Funktionalität bietet die neue Türschließer-Generation außerdem den verdeckt liegenden Türschließer VTS 735: Unsichtbar im Türblatt montiert, bleiben Schließer und Gleitschiene bei geschlossener Tür verborgen.

Integrierte Doppelherzkurventechnik und die optionale Freilauffunktion gewährleisten hohen Begehkomfort.

So verschieden die Funktionen von Türen, so vielfältig sind auch die Einsatzmöglichkeiten von Obentürschließern. Mit ihrem innovativen Baukastensystem deckt die neue Generation mit nur wenigen Komponenten nahezu alle Anwendungsbereiche ab. Das erleichtert nicht nur Planung, Einbau und Nachrüstung, sondern spart außerdem Lagerraum und Montagezubehör.

Die Einsatzmöglichkeiten reichen dabei von der einfachen Türschließung über Brandschutz bis hin zur Barrierefreiheit. Zudem ermöglicht das Baukastensystem, ein schnelles Nachrüsten und die leichte Funktionserweiterung bei Sonderlösungen.

Möglich macht das die neue OTS 73x-Serie mit nur wenigen Komponenten mit denen sich alle Montagearten realisieren lassen. Gleitschiene und Gleitarm, die symmetrische Montageplatte und die Achsverlängerung sind bei allen Varianten identisch. Ohne demontiert zu werden, lassen sie sich flexibel um weitere Komponenten erweitern – zum Beispiel um eine mechanische oder elektromechanische Feststellung, Schließfolgeregler, Öffnungsbegrenzung und Rauchschaltmodul.





Die zum Patent angemeldete Doppelherzkurventechnik ermöglicht ein extrem leichtes und komfortables Begehen der Tür. Dadurch erfüllt sie die Anforderungen der DIN SPEC 1104 (CEN /TR 15894), die eine Reduzierung der Öffnungskraft um vierzig Prozent bei einem Öffnungswinkel von zwei bis sechzig Grad vorschreibt. Die Schließbewegung lässt sich bei allen Produktvarianten der OTS 73x-Serie individuell kontrollieren und regulieren: Dafür sorgen unter anderem die präzise Schließkraftanzeige und die komfortable Schließkrafteinstellung.

Mit den farblich differenzierten, robusten Regulierventilen aus Vollmetall lassen sich außerdem Schließgeschwindigkeit, Endgeschwindigkeit und Öffnungsdämpfung individuell an die Gebäudesituation und die Bedürfnisse der Nutzer anpassen.



Mit ihrem innovativen Baukastensystem deckt die neue Generation mit nur wenigen Komponenten nahezu alle Anwendungsbereiche ab.

Foto: GU