

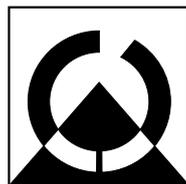


Brandschutz-Technik und Rauchabzug GmbH

Schnackenburgallee 41d
D-22525 Hamburg

Telefon +49 (0)40 89 71 20-0
Telefax +49 (0)40 89 71 20-20
Internet www.btr-hamburg.de

SPEZIALARTIKEL FÜR DEN VORBEUGENDEN BRANDSCHUTZ



ZVEI:

Fachkreis
elektromotorisch
betriebener Rauchabzug
und natürliche Lüftung

Trotz größtmöglicher Sorgfalt kann für den Inhalt der vorliegenden Produktinformation keine Haftung übernommen werden. Alle angegebenen Informationen sind keine zugesicherten Eigenschaften im Sinne des §434 BGB.

Beschreibung:

Der **elektromotorische Kettenantrieb Typ MXL 420**,
 der **elektromotorische Kettenantrieb Typ MXL 600** und
 der **elektromotorische Kettenantrieb Typ MXL 800** kommen für Entrauchungs- und
 Lüftungsanlagen zum Einsatz.

Sie werden bei großen Belastungen eingesetzt.

Das robuste Aluminiumgehäuse ist mit einer silberfarbenen Eloxalbeschichtung versehen.
 Der Antrieb wird in den Endlagen durch integrierte Endschalter abgeschaltet.

Die Öffnungsweite beträgt 420 mm, 600 mm bzw. 835 mm. Die Ansteuerung erfolgt über
 RWA- oder Lüftungszentralen.

Technische Daten:

Druckkraft: 400 N (200 N beim MXL 800)
 Zugkraft: 400 N
 Hub: 420 mm, 600 mm bzw. 835 mm
 Kettengeschwindigkeit: 20 mm/Sek.
 Nennspannung: 24 V DC
 Stromaufnahme: 2,0 A
 Einschaltdauer: 20 %
 Schutzart: IP 42
 Gewicht: 3,2 kg
 Anschlußleitung: ca. 1100 mm
 Mindestflügelhöhe: siehe Folgeseiten!

Hinweis:
 Bei Montage an Kippflügeln ist
 eine Fangschere einzubauen!

Hinweis: **Bei Auswahl des Montagebeschlages in Verbindung mit
 den Konsolensätzen „Rahmenmontage“ mit Befestigungs-
 schiene ist zu beachten, daß zum seitlichen Einschieben
 des Motors ausreichend Platz vorhanden ist.**

Mindestplatzbedarf auf dem Blendrahmen
 (bei geschlossenem Flügel): 55 mm bei Montage des Kettenantriebes auf dem Blendrahmen
 60 mm bei Montage des Kettenantriebes auf dem Blendrahmen
 mit Konsolensatz Artikel-Nr. 260.074

Mindestplatzbedarf auf dem Blendrahmen
 (bei geschlossenem Flügel): 30 mm bei Montage des Kettenantriebes auf dem Flügel

Hinweise für Tandembetrieb beachten.

Zubehör:

Die erforderlichen Konsolensätze finden Sie in ausführlichen Darstellungen auf den
 folgenden Seiten.

Flügelböckchen für Kettenantrieb MXL 260.078

Verlängerte Augenschraube für Kettenantrieb MXL 260.088

Verlängerte Anschlußleitung 280.103

Lackierung der Motorgehäuse Typ MXL

Das Motorgehäuse Typ MXL kann in RAL 9010 (weiß) lackiert werden. 290.018
 Andere RAL-Farbtöne sind mit dem Hersteller zu klären.

Artikel-Nr.

260.070
 260.071
 260.059

Kettenantrieb 24 V DC, Typ MXL 420, MXL 600 und MXL 800



Orientierende Prüfung der
Wärmebeständigkeit
in Anlehnung an
DIN EN 12101-2:2003-09,
Anhang G

