# Leistungsverzeichnis

## Modell 26-8026 BSV EW - 200; 220; 250 mit Rollenführung

Klassifizierung EW30 – EW120 / C2

Zulassung CE-zertifiziert

Baugrößen Breite: max. 10 m, Höhe: max. 5 m

 größere Abmessungen sind auf Anfrage möglich

Beschreibung automatischer Feuerschutzabschluss, geprüft nach DIN 4102-2 und EN 1634-1,

 klassifiziert nach EN 13501-2 EW30 bis EW120 C2, CE erklärt nach EN 16034

seitliche Führung zweiteilige von vorne revisionierbbare Führungsschiene aus sendzimierverzinktem

 Stahlblech, b x h 76 mm x 120 mm mit innenliegender Hohlkammer zur Aufnahme der am Behang befestigten Führungsrollen

Abdeckung zweiteiliges, von unten revisionierbares Gehäuse aus sendzimierverzinktem Stahlblech,

 b x h 203 mm x 200 mm, Anlagenhöhe max. 3500 mm

 b x h 203 mm x 220 mm, Anlagenhöhe max. 3500 mm

 b x h 203 mm x 250 mm, Anlagenhöhe max. 5000 mm

 vorgerichtet zur Deckenmontage

Fallschiene Trapezförmig 51 mm x 45 gekantet aus sendzimierverzinktem Stahlblech

Tuchwelle Ø 85 mm oder Ø 90 mm aus sendzimierverzinktem Stahlblech mit Kedernut zur Aufnahme des Behanges.

 Die Lagerung der Welle erfolgt über drehbare Doppelrollen im Bereich der Vertikalnähte des Behanges

Seitenlager aus sendzimierverzinktem Stahlblech, mit schiebbarer Aufnahme für Welle, Antrieb und Abdeckung

Bespannung drahtverstärktes Glasfilamentgewebe nach DIN 4102-1-A2, einseitig PU beschichtet, Gegenseite mit einer Aluminiumfolie kaschiert. Gewicht ca. 740g/m², mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung, in einem Stück konfektioniert, kein Vernähen auf der Baustelle.

Bedienung Antrieb durch einen in der Tuchwelle eingebauten 24V DC Failsafe Rohrmotor, obere

 Endlagenabschaltung über Strommessung, ohne Endschalter, mit integrierter

 Fliehkraftbremse, um die Ablaufgeschwindigkeit beim Abrollen des Behanges zu begrenzen mit Anschlusskabel ca. 2 m.

 Optional: Antrieb durch einen in der Tuchwelle eingebauten 230V Failsafe Rohrmotor, obere Endlagenabschaltung über mechanische Endschalter, ohne unterer Endschalter, mit integrierter Fliehkraftbremse, um die Ablaufgeschwindigkeit beim Abrollen des Behanges zu begrenzen mit Anschlusskabel ca. 2 m.

Anlagenfarben Standard: Blechteile sendzimierverzinkt, Befestigungsmittel verzinkt

 Optional: alle sichtbaren Blechteile pulverbeschichtet

Montage Wand-, Nischen oder Leibungsmontage möglich.

 Lieferung ohne Montageschrauben bzw. Dübel.

Fabrikat Der Ausschreibung liegt das Fabrikat 26-8026 BSV EW der Firma clauss markisen Projekt GmbH, Sindelfinger Straße 21, 70771 Leinfelden-Echterdingen zugrunde oder gleichwertig.