**GM TOPROLL® 15/24**

**Ausschreibungstext Deutschland**

Das Verglasungssystem GM TOPROLL® 15/24 ist ein oben hängendes, mehrbahniges, rahmenloses Glasschiebesystem für die Verglasung von Balkonen, Loggien und Terrassen im Außenbereich. Das System wurde vor allem große Schiebeelemente mit außergewöhnlichen Belastungen entwickelt.

Mit \* bezeichnete Angaben - Nichtzutreffendes bitte streichen.

Titel Text/Menge/Einheit Einheitspreis (EP) Gesamtpreis (GP)

**32.0 GLASSCHIEBESYSTEM**

**32.1.00 Allgemeine Beschreibung**

**Technische Kriterien:**

Mehrbahniges, rahmenloses Glasschiebesystem, Schiebelemente bestehend aus ESG oder VSG (2 x ESG) mit polierten Kanten, das System soll für die Verwendung von ESG und VSG zugelassen sein. Die Schiebeelemente müssen in der Öffnung frei positionierbar sein, die Öffnung muss in beide Richtungen möglich sein. Führungstechnik geräuscharm mit kunststoffummantelten Edelstahl-Kugellagerrollen mit geschliffener Innen- und Außenfläche und Vollfettung, Rollenführung auf einer Halbrund-Gleis-Kontur-Laufschiene (keine Wannen- oder Grabenführungen zur Vermeidung von Schmutzansammlungen) Die Glaselemente müssen zentrisch, im Schwerpunkt gelagert sein. Exzentrische Glaslagerung, einseitiges Anstreifen oder Abstützen ist nicht zulässig.

**Besonderheiten:**

Maximalgewicht je Element: 200 kg

Maximalhöhe: 3,2m

Robust bei höchsten Belastungen

Sehr variabel Konfigurierbar

**Glasart/Glasdicke:**

ESG\*/15\*/19\*

VSG (2 x ESG)\*/16.4\*/20.4\*/24.4\*

(nach statischer Erfordernis)

**Oberfläche:**

pressblank\*/eloxiert EV1\*/eloxiert C31\*/eloxiert schwarz (C35)\*

**Ausbildung Laufschiene (unten):**

Geneigte Ausführung\*:

Montage der Laufschiene in Kombination mit einer wasserableitenden, nach außen geneigten Wetterbank inkl. einer auf das System abgestimmten Unterkonstruktion.

**Griffe:**

Muschelgriff\*:

rund\*:Ø = 55 mm, Edelstahl geschliffen, Paar

eckig\*: 40 x 100 mm, Edelstahl geschliffen, Paar

Titel Text/Menge/Einheit Einheitspreis (EP) Gesamtpreis (GP)

**Leitprodukt:**

GM SCHIEBESYSTEME

**Baureihe:**

GM TOPROLL® 15/24

**Hersteller:** Glas Marte GmbH

+43 5574 6722-946

systeme.anfrage@glasmarte.at

[glasmarte.at](http://www.ausschreiben.de/online/usr/view.php?mode=link&tb=glas_marte&url=http%3A%2F%2Fwww.glasmarte.at)

oder gleichwertig angebotenes Produkt: .......................

**32.1.10 Aufmaß, Planung, Dimensionierung, Auslegung**

Das Aufmaß, die Planung sowie die Dimensionierung und die Auslegung haben fachgerecht zu erfolgen.

Technische Ausarbeitung gesamt\* (€/h): EP ……… GP ………

Koordination und Montage\* (€/h): EP ……… GP ………

**32.1.20 Glasschiebesystem**

Glasschiebesystem lt. Beschreibung

Bauteil: ..........................................

siehe Plan-Nr.: ..........................................

Durchgangslichte**:**

Breite: .................. m x Höhe: .................. m

Anzahl der Bahnen je Anlage: ………. Stk.

Anzahl der Schiebeelemente je Anlage: ………. Stk.

Anzahl der Anlagen: ................ Stk. EP ............ GP ............

**32.1.30 Zuschlag für geänderte Glasart/Glasdesign**

Auf Pos.:………………………………….

Glasart\*: ………………………………….

Design\*: ………………………………….

Anzahl der Schiebeelemente: ……………….Stk. EP .............. GP ............

**32.1.40 Zuschlag Zwischenschicht „Sentry Glas 5000**“

Schiebeelement lt. Beschreibung

Ausführung der VSG-Scheiben mit Ionoplast Zwischenschicht „Sentry Glas 5000“

Auf Pos.:………………………………….

Glasart\*: ………………………………….

Design\*: ………………………………….

Anzahl der Schiebeelemente: ……………….Stk. EP .............. GP ............

**Summe Titel 32.0 Glasschiebesystem netto € ...............**

**+ 19 % MwSt. € ...............**

**Gesamtpreis brutto € ...............**