

**Ausschreibungstext**  
**FW Multisport Trennvorhang**

\_\_\_\_\_ Stück TÜV-Bauartgeprüfte Trennvorhänge, entsprechend Landesbauordnung GUV-Bestimmungen, DIN 18032, Teil 4, Sporthallen

Größe: \_\_\_\_\_ x \_\_\_\_\_

komplett liefern und betriebsfertig montieren.

Bestehend aus einem zweischaligen Behang aus PVC beschichtetem Polyestergewebe. Reißfestigkeit=1700 N, Weiterreißfestigkeit =500 N. Gewicht pro m<sup>2</sup> = 1250 g. Schwer entflammbar nach DIN 4102,B1. Farbe nach vorzulegender Kollektion.

Aufzugseinrichtung elektrisch betrieben mit Getriebemotor 380 V Drehstrom.

Die Zuleitungen zum Antriebsaggregat und zu den Schalteinheiten erfolgen bauseits, ebenso der elektrische Anschluss.

Befestigung an:

Stahlrohraufzugswelle nicht geschweißt, sondern durch Biegemomentwandler (kardanisch) gekoppelt und wartungsfrei gelagert mit Gurtscheiben und entsprechenden hochfesten polyesterverstärkten Aufzugsgurten, Abstand der Aufzugsgurte ca. alle 900 mm.

Der Vorhang ist mit zwei automatischen Sicherheitsfangvorrichtungen auszustatten.

Ein unteres Fallrohr bzw. ein Stahlrahmen zur Beschwerung des Behanges ist aus Sicherheitsgründen nicht zugelassen. Die Stoßstellen der Polyestergewebekonstruktionen sind zu nähen. Klemmprofile jeglicher Art sind nicht zugelassen, um größte Sicherheit zu gewährleisten.

Bedienung über Schlüsselschalter. Schaltstütze, sowie thermische und magnetische Schnellauslösung sind in einer gesonderten Schalteinheit im Bereich der Bedienungshöhe zu installieren.

Es wird ausdrücklich darauf hingewiesen, dass aus Sicherheitsgründen Angebote ohne Prüfzeugnisse wie TÜV Baumusterprüfung, Genehmigungsausweis für das TÜV Sicherheitszeichen, TÜV Prüfzeugnis der Fangvorrichtungen, sowie ein Prüfzeugnis über die Schwerentflammbarkeit des Kunstleders nach DIN 4102,B1, vom Wettbewerb ausgeschlossen werden.

**Ausschreibungstext**  
**FW Multisport Ballfangnetz**

\_\_\_\_\_ Stück Ballfangnetz Abmessung

\_\_\_\_\_ cm breit x \_\_\_\_\_ cm hoch bestehend aus hochfestem rohweißem Nylonmischgewebe Lochweite der quadratischen Maschen 4 mm in einem Stück gefertigt. Aufzug mit starken, der Netzfarbe entsprechenden Aufzugsbändern und kardanisch gekoppelten 60 mm dicken, wartungsfrei gelagerten Stahlrohrwellen.

**Antriebsalternativen**

A) Handbetrieb für Netze bis 15 x 4 m Länge/Höhe Aufzugseinrichtung, bestehend aus wartungsfreiem Kegelradgetriebe mit Rückrollsicherung und abnehmbarer Kurbelstange.

B) Motorbetrieb für Netze über 15 x 4 m Länge/Höhe Aufzugseinrichtung aus starkem Rohrmotor mit Federkraftscheibenbremse, Planetengetriebe und Endlagenschaltung. Anschlußleitung zum Befehlstaster NYM 4 x 1,5 mm, bauseitig liefern und montieren, einschließlich Anschluß des vom Bieter zu liefernden Unterputzschalters mit Sicherheitsschloß.

C) Motorbetrieb für Netze über 15 x 4 m Länge/Höhe Aufzugseinrichtung, betrieben mit Elektrotriebemotor 380 V Drehstrom, 1,5 KW. Liefern und montieren der Anschlußleitung, bauseitig entsprechend Schaltplan, einschließlich Anschluß des vom Bieter zu liefernden Unterputzschalters mit Sicherheitsschloß.



Schehnberger Weg 6 | 26203 Wardenburg  
Tel. 04407-1002 | Fax 04407- 6128  
Mail: info@s-quadrat.de  
www.schulz-sporthallentechnik.de