

Ausschreibungstextvorschlag

Herausgegeben vom Arbeitskreis Trennvorhänge e.V., Ladestraße 25, 42327 Wuppertal, Tel. 02058/89950
Stand Februar 2022

1 Trennvorhang für eine 2-fach Sporthalle

Lfd. Nr.	Gegenstand	Stck	Preis/Einheit	Gesamtpreis
			€	€
1.	<p>TRENNVORHANG</p> <p>Sicherheitstechnische Vorbemerkungen Trennvorhänge sind schwebende Lasten über Personen. Sie müssen der DIN 18032, Teil 4 Trennvorhänge, der Landesbauordnung, der EG Maschinenrichtlinie sowie den GUV – Bestimmungen entsprechen.</p> <p>Folgende Nachweise sind dem Angebot beizufügen:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zeichengenehmigungsausweis (Baumusterprüfung) 2. EG Konformitätserklärung 3. Gültiger Schweißbefähigungsnachweis nach DIN 1090.2 4. Prüfzeugnis über die Schwerentflammbarkeit des Materials nach DIN 4102, B1 5. Prüfzeugnis oder Herstellerbestätigung über die PVC Freiheit des Spannungsmaterials. <p>Die Hallenakustik betreffende Vorbemerkungen Der angebotene Trennvorhang muss gem. DIN 18032, Teil 4 eine Schalldämmung von 22 dB aufweisen (Laborwert). Gleichzeitig muss der angebotene Trennvorhang beidseitig einen Schallabsorptionsgrad von mind. α_w 0,3 oder höher aufweisen (Laborwert).</p> <p>Folgender Nachweis ist dem Angebot beizufügen: Gemeinsames Prüfzeugnis für den angebotenen Trennvorhang über sowohl eine Schalldämmung von 22 dB als auch über einen Schallabsorptionsgrad beider Wandflächen von mind. α_w 0,3 oder höher. Aus dem Prüfzeugnis muss hervorgehen, dass für beide Messungen der gleiche Prüfaufbau verwendet wurde.</p> <p>Bauliche Gegebenheiten Die Montage des Trennvorhangs erfolgt an nachstehend beschriebener Konstruktion: Gerüste und/oder Scherensarbeitsbühne für die Montage sind vom Bieter einzukalkulieren</p> <p>Trennvorhang - Anlage Breite: Höhe:</p> <p>Komplett liefern und montieren, bestehend aus:</p> <p>Stahl - Unterkonstruktion für die Montage des Trennvorhangs an der bauseitigen Dachkonstruktion. Rostschutzgrundiert.</p> <p>Aufzugsmechanik komplett mit TÜV – baumustergeprüfter Statik, wartungsfreien Kugellagern, Tragmittel mit mind. 12facher Sicherheit und an der Hubeinrichtung nachstellbaren Befestigungselementen.</p> <p>Bei Ausführung mit zentraler Wickelwelle mit 1 Fangvorrichtung, bei Ausführung als Wellenanlage mit 2 Fangvorrichtungen an den äußeren Wellenenden, die mit Zwangstrennern versehen im Falle eines Einrastens einer Fangvorrichtung den Motor abschalten. Getriebemotor 380 V gem. VDE Vorschrift, Elektromagnetbremse, Wendeschütz, Motorschutzschalter, Sicherheitsendschalter, Notenschalter sowie einem zusätzlichen Federstabschalter. Elektrische Zu- und Steuerleitungen sowie Elektroanschluss inkl. eines abschließbaren Netzanschluss Schalters bauseits. Die Schaltpläne sind vom Bieter zur Verfügung zu stellen.</p> <p>Kunstlederbehang. 2- oder mehrschalig. Bestehend aus PVC-freiem Kunstleder. Strapazierfähig und pflegeleicht. Die Lieferung von PVC-haltigem Kunstleder ist wegen der im Brandfall zu erwartenden Dioxinbildung nicht erlaubt. Bahnverbindung durch Doppelnäht. Kunstleder schwerentflammbar nach DIN 4102, B 1. Farbe nach vorzulegender Kollektion.</p>			

Ausschreibungstextvorschlag

Herausgegeben vom Arbeitskreis Trennvorhänge e.V., Ladestraße 25, 42327 Wuppertal, Tel. 02058/89950
Stand Februar 2022

1 Trennvorhang für eine 2-fach Sporthalle

Lfd. Nr.	Gegenstand	Stck	Preis/Einheit	Gesamtpreis
			€	€
2.	<p>Seitliche Sicherheitsverschlüsse Lieferung und Montage von seitlichen Sicherheitsverschlüssen bis ca. 2.5 m Höhe. Ausführung als Faltkonstruktion o.ä. Bei runtergefahrenem Trennvorhang müssen die seitlichen Trennvorhangenden geschlossen sein, um ein Hineinklettern in den Vorhang aus Sicherheitsgründen auszuschließen.</p>			
3.	<p>Schalldämmende obere Verblendung Breite: Größte Höhe: 2-schalig, zwischen OK Trennvorhang und UK Dach. Bespannungsmaterial wie Trennvorhang, jedoch ohne Perforierung.</p>			
4.	<p>Schallsümpfe Lieferung und Montage von seitlichen Schallsümpfen. Ausführung als Teleskopschallsumpf. Unterteil beweglich und gekoppelt mit dem Hub- und Senkvorhang des Trennvorhangs und zusätzlicher Sicherheitsfangvorrichtung. Mit Schalldämmauskleidung und Anstrich in Farbe ähnlich Trennvorhang. Bei hochgefahrenem Trennvorhang muss die Hallenwand bis 2.50 m über Hallenboden glatt und ohne vorstehende Kanten gem. DIN 18032 sein.</p>			
5.	<p>Abnahme Abnahme der Trennvorhang-Anlage durch einen vom GUV anerkannten unabhängigen Sachverständigen. In die Kostenpauschale sind sämtliche Kosten, Prüfgebühren, Anlage eines Prüfbuchs etc. einzukalkulieren.</p>			
6.	<p>Sicherheitsüberprüfung und Wartung Gem. DIN 18032, Teil 4 sind Trennvorhänge einmal jährlich einer Kontrolle durch Sachkundige zu unterziehen. Zu diesem Zweck wird mit der Herstellerfirma ein Sicherheitsüberprüfungs- und Wartungsvertrag für die Dauer der Garantielaufzeit von 5 Jahren abgeschlossen. Ein entsprechender Vertragsentwurf ist beizufügen.</p>			
	<p>Summe TRENNVORHÄNGE</p>			
1				