

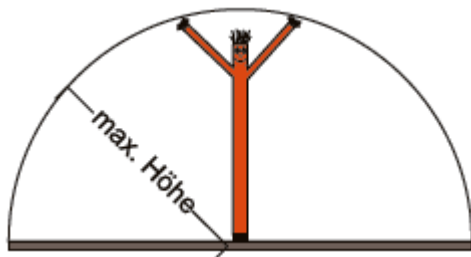
Skydancer - Bedienungsanleitung

Funktionsbeschreibung

Skydancer können je nach Modell zwischen 1-20m hoch sein und werden von ein bis zwei Gebläsen angetrieben. Die tanzenden Bewegungen werden durch sich ständig ändernden Druckverhältnisse in dem jeweiligen Aufsatz hervorgerufen.



Aufstellplatz



Als Aufstellplatz ist eine ebene Fläche, ab einer Grösse von ca. 1 x 1m, mit festem Untergrund zu wählen. Diese Fläche muss sauber und frei von Gegenständen sein, denn herumliegende Teile oder Schmutz könnten vom Gebläse eingesaugt werden und das Gebläse, sowie den jeweiligen Aufsatz beschädigen. Um die Installation muss

ein halbkugelförmiger Umkreis mit dem Radius der max. Höhe des Aufsatzes frei sein. Insbesondere dürfen sich keine scharfkantigen, rauen oder schmutzigen Gegenstände, wie z.B. Dachrinnen, Stromleitungen, Masten, Schilder, Bäume, Wände und dergleichen in dem Wirkungsbereich des Blickfanges befinden.

Montage und Inbetriebnahme



Das Gebläse wie oben beschrieben aufstellen, den Aufsatz über das Gebläse stülpen und gerade ausgerichtet am Klettverschluss fixieren. Bei unseren 2-beinigen Skydancern werden die beiden Gebläse im Abstand von ca. 2m aufgestellt und A-förmig gegeneinander leicht verschwenkt, mit Fluchtpunkt im Schritt des Dancers. Beim Einschalten des Gebläses ist der jeweilige Aufsatz festzuhalten und zu unterstützen, bis das Gebläse seine

volle Leistung entwickelt hat und der Aufsatz genügend Auftrieb besitzt, damit ein Einsaugen des Aufsatzes in das Gebläse vermieden wird.

Organisation

Grundsätzlich ist der Betrieb inmitten des Publikums denkbar und möglich. Hierbei sollten jedoch folgende Punkte Beachtung finden:

- Die Geräuschentwicklung durch Luftströme und Motoren
- Mögliche Belästigung der Passanten und Gäste durch evtl. ausladende Bewegungen des Bewegungsdisplays
- Beschädigungsrisiko durch Passanten und Gäste; Sollte das Gerät derart aufgestellt werden, ist es kontinuierlich zu beaufsichtigen.
- Eventuell einzuholende Genehmigungen zum Betrieb der Installation liegen im Verantwortungsbereich des Veranstalters.

Einsatzbedingungen

Sonniges und windstilles Wetter sind die ideale Voraussetzung für den Einsatz. Auch bei leichtem und sogar mittel starkem Wind ist der Einsatz möglich. Bei starkem Wind oder Regen darf das Gerät nicht betrieben werden. Generell ist das Gerät niemals unbeaufsichtigt zu betreiben.

Transport/ Lagerung

Die Aufsätze sind stets vor dem Transport zu demontieren und sauber zusammengelegt, getrennt von dem Gebläse zu transportieren und zu lagern.

