

Spielwert

Im Wasser beobachtbare Wirbelstrassen treten in ähnlicher Form auch in der Luft auf. Diese unsichtbaren Erscheinungen werden an der Windharfe, auch Äolsharfe genannt, hörbar als ein leiser sphärischer Klang. Das Element Luft ist hier nicht nur Klangträger, sondern die Luftverwirbelungen erzeugen selbst Klänge. Die Äolsharfe ist ein vielbesungenes, sagenumwobenes Saiteninstrument. Das Instrument wird so in den Wind gedreht, dass ein Klang entsteht. Je stärker der Wind ist, umso mehr Obertöne werden erzielt. Diese sind besonders interessant und bleiben in Erinnerung.

Empfohlen für

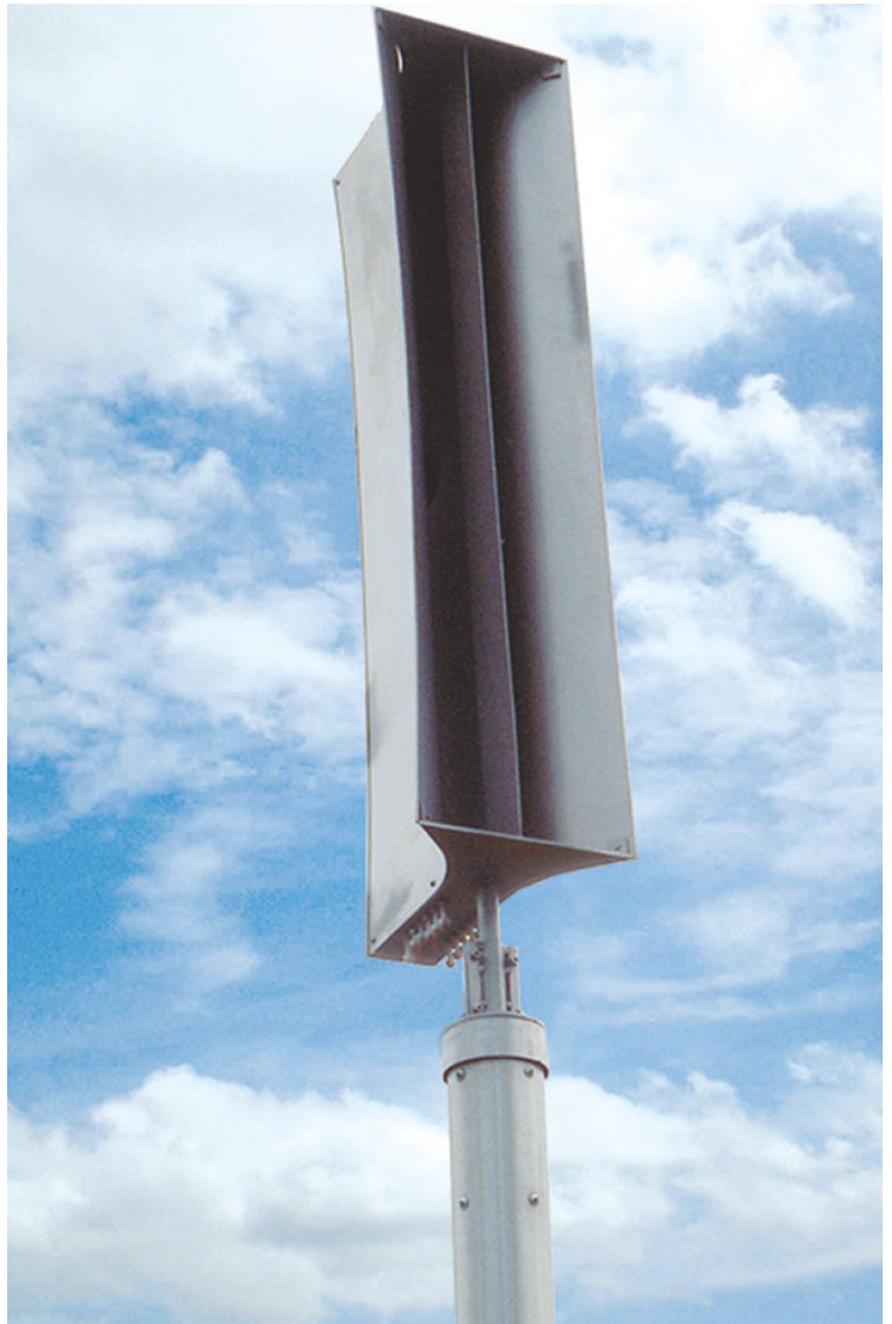
- Schulkinder
- Jugendliche
- Erwachsene
- Senioren
- Öffentliche Spielbereiche ohne Betreuung, wie Spielplätze, Parkanlagen, o.ä.

Barrierefrei

- Selbsttätiges Spiel



Sonderanfertigung



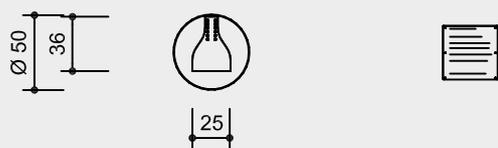
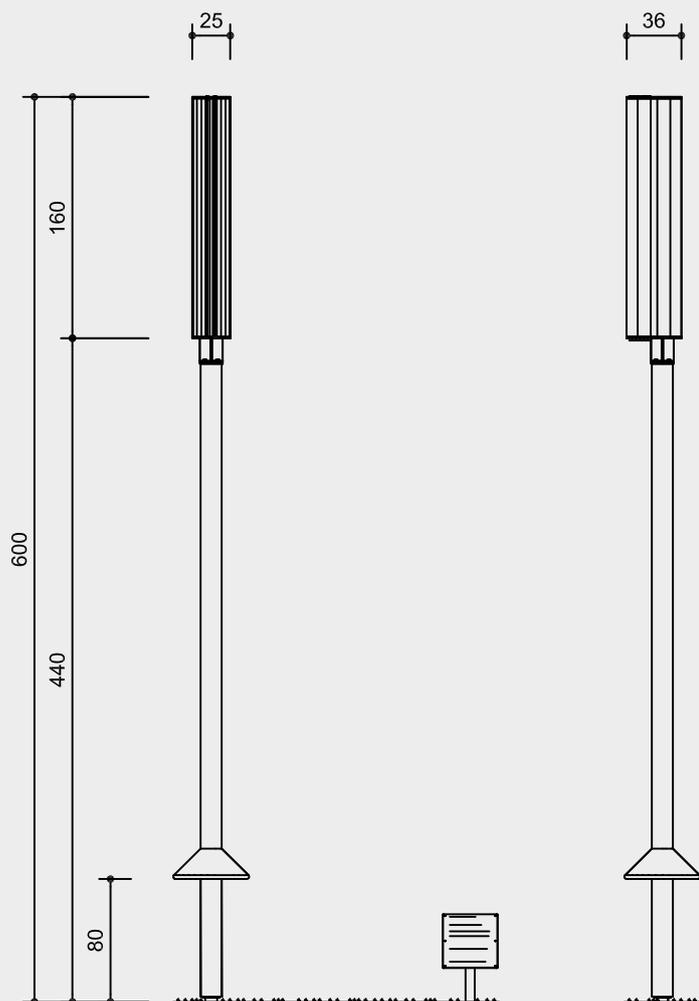
Akustischer Effekt	bei Wind stark, nicht für Wohngegenden geeignet
Vandalismus	nicht anfällig
Betreuung	nicht erforderlich
Erläuterungstafel	im Lieferumfang
Aufstellung	außen
Sicherheitsprüfung nach DIN EN 1176	nicht erforderlich
Montage auf Betonfundament	möglich

Äolsharfe
graubner Spielstationen zur Entfaltung der Sinne



Best.-Nr. 10.52500
Äolsharfe

Sicherheitsbereich →
Gerätmaß ●
Funktionsbereich —



Maßstab 1:50

Technische Angaben

Zur Ausrichtung der Äolsharfe in Windrichtung drehbarer, kugelgelagerter Mast aus V2A

Bodenverankerung

Alle Teile zur Bodenverankerung sind aus feuerverzinktem Stahl bzw. Edelstahl



Wälzlager

Hochwertige Wälzlager aus Chromstahl bzw. Edelstahl für rotierende Elemente, wartungsarm, leicht tauschbar, abgedichtet



Weitere Erläuterungen zu den Qualitätsmerkmalen siehe Preisliste.

Aufgelagerter Resonanzkörper aus V2A mit Luftleitblechen zur Optimierung des Luftstroms und mit Resonanzwirkung für entstehende Schwingungen

Resonanzkörper mit 12 Saiten

Standpfosten für Erläuterungstafel aus V2A

Abmessungen

(geringe Abweichungen möglich)

Höhe	6,00 m
Resonanzkörper	1,60 x 0,25 x 0,36 m
Gewicht	200 kg

Lieferumfang

- 1 Komplettes Gerät mit Stahlmast und Fundamentanker
- 1 Erläuterungstafel mit Standpfosten zum Aufdübeln und 4 Schwerlastanker

Marke

30 2005 500 000 Deutschland
40-0682207 Südkorea

Installationshinweise

Empfohlener Platzbedarf
Kreisdurchmesser 3,00 m

Fundamente
1 Stück 130 x 130 x 70 cm, bewehrt
Sauberkeitsschicht 5 cm
Aushubtiefe 115 cm

Erläuterungstafel

1 Stück 40 x 40 x 40 cm
Aushubtiefe 60 cm

Achtung!

Für Baustellenmaße aktuelle Montageanleitung anfordern.

Technische Änderungen vorbehalten.



10.52500