

Funktion und Spielwert

Durch Drehung eines wassergefüllten Körpers in verschiedene Richtungen entstehen schnelle und langsame Strömungsbilder. Im Zwischenraum zweier Tafeln befindet sich Wasser mit winzigsten Partikelchen, die das Erscheinungsbild deutlich hervorheben. Die Scheibe kann in allen drei Ebenen bewegt und gedreht werden. Schon allein die Wirkung der kardanischen Aufhängung ist ein Erlebnis. Im Inneren der Scheibe befinden sich vier Hindernisse, die von der Flüssigkeit durch- oder umspült werden. An diesen Widerständen bilden sich im Stau vor ihnen und im Sog hinter ihnen Strömungsfiguren, deren Formprinzip aus spiegelsymmetrischen, sich ein- und ausrollenden Spiralen besteht. Die eingeschlossenen Luftblasen zeigen als weiteres Element die Wirkung der entgegengesetzt auf- und absteigenden Kräfte auf einen formbaren Körper.

Geeignet

- für öffentliche Gebäude
- Repräsentationsbereiche
- Schulungs- und Pausenräume in Unternehmen, Seminarzentren, Krankenhäuser, Therapiegärten, zoologische und botanische Gärten, Museen

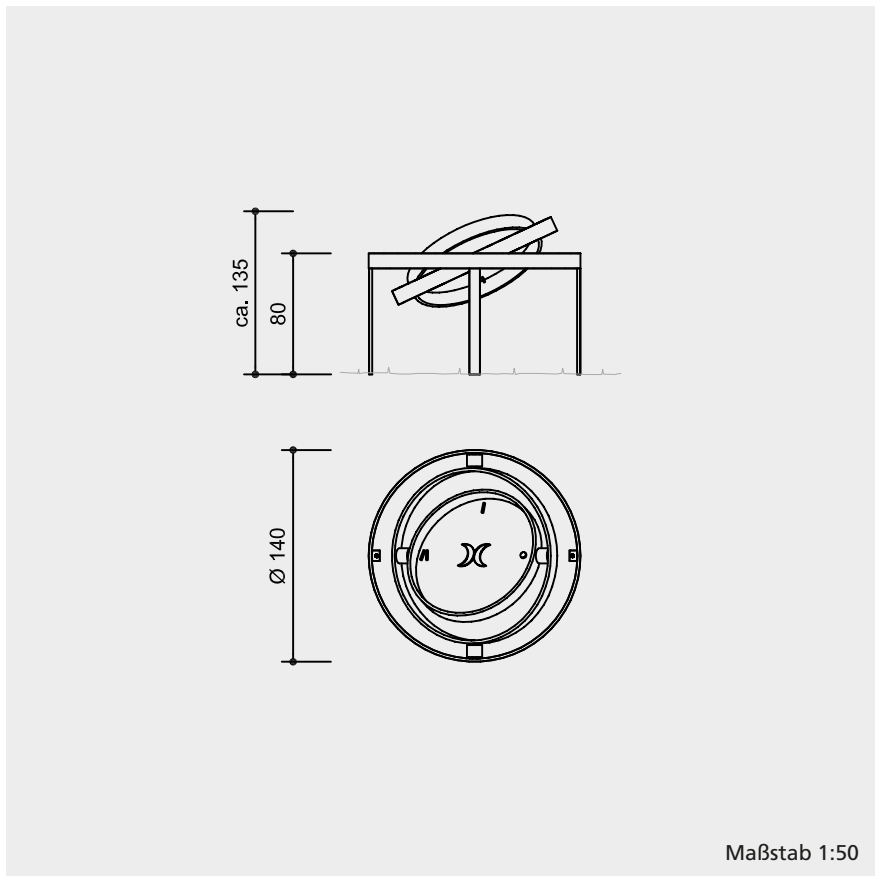


Strömungsscheibe
graubner Spielstationen zur Entfaltung der Sinne

Vandalismus	anfällig in nicht beaufsichtigten Bereichen
Betreuung	nicht erforderlich
Erläuterungstafel	empfehlenswert
Aufstellung	innen und außen
Sicherheitsprüfung nach EN 1176	ist erfolgt
Montage auf Betonboden	möglich



10.15100



Technische Angaben

Gestell aus Aluminium/Edelstahl

extrem schlagzähe
Acrylglas-Doppelscheibe

spezielle algenfreie
Glycolgemischfüllung als kontraststarke
Strömungsflüssigkeit, frostsicher bis
ca. - 20° C

wartungsfreie Lagerung in Edelstahl

Lagerung der Scheibe gebremst gegen
zu schnelles Andrehen

Abmessungen

(geringe Abweichungen möglich)

Gestell	Ø 1,40 m
Gesamthöhe	ca. 1,35 m
Höhe Gestell	0,80 m
Scheibe	Ø 0,90 m
Gewicht	65 kg

Lieferumfang

1 komplettes Gerät

Erläuterungstafel auf Anfrage

Installationshinweise

empfohlener Platzbedarf
mit Funktionsraum
Kreisdurchmesser 4,00 m

Fundamente
4 Stück 30 x 30 x 40 cm
Aushubtiefe 60 cm

Achtung!
Für Baustellenmaße aktuelle
Montageanleitung anfordern.
Technische Änderungen vorbehalten.



10.15100