

**Artikelbezeichnung:** Windkanal  
**Artikelnummer:** 501803

Kontaktieren Sie uns:  
Telefon: 05052 91 30 30  
E-Mail: [info@deutgen-design.de](mailto:info@deutgen-design.de)



#### Artikelbeschreibung:

Zur Messung der Luftdurchflussmenge. Verschaffen Sie sich ein besseres Verständnis für die Luftdurchflussrate von Obstbauspritzgeräten. Der Windkanal wurde entwickelt, um den Luftdurchsatz von Gebläsen an Obstbauspritzern objektiv zu messen. Dieses Messgerät besteht aus einem 5 Meter langen Rohr mit einem Durchmesser von 1,5 Metern und kann an jeden Ventilatorartyp angeschlossen werden.

Das Luftvolumen wird durch die Integration von Hitzdrahtsonden in einem Querschnitt des Rohrs gemessen. Die Platzierung der Hitzdrahtsonden wird auf  $\frac{3}{4}$  der Rohrlänge integriert (d. h. in 3,75 m Entfernung vom Ventilator). Auf jedem Schwerpunktkreis befinden sich 3 Messpunkte (alle  $120^\circ$ ).

Die verfügbaren Techniken und Größenangaben der Individualisierung erläutern wir Ihnen sehr gern auf Anfrage.

#### Staffelpreise\*:

Den aktuellen Tagespreis erhalten Sie auf Anfrage.

#### deutgen & design GmbH & Co. KG

Ingo Deutgen  
Lotharstraße 2  
D-29320 Hermannsburg  
HRA 200193  
Sparkasse Celle

UPS: 98XR59  
USt.ID: DE 303312537  
PSI Nr.: 46320 Präsent Service Institut  
BIC: NOLADE21GFW

Internet: [www.deutgen-design.de](http://www.deutgen-design.de)  
E-mail: [info@deutgen-design.de](mailto:info@deutgen-design.de)  
Port: Hamburg  
IBAN: DE57269513110055534762

Telefon: +49 [5052] 913 03 0  
Telefax: +49 [5052] 913 03 29  
Germany

Bankleitzahl: 269 51311 Kto.Nr.: 555 34762

\*Alle ausgewiesenen Preise sind Netto-Verkaufspreise für Industriekunden. Die günstigen Kosten für eine Individualisierung werden gesondert berechnet. Alle Preise zuzüglich Porto/ Verpackung und der z.Zt. gültigen gesetzlichen Mehrwertsteuer. Lieferung ausschließlich an Industrie, Großhandel -kein Privatverkauf. Wir liefern ausschließlich zu unseren Liefer-und Zahlungsbedingungen, diese sind unter [www.deutgen-design.de](http://www.deutgen-design.de) zu finden, ebenso unsere AGB. Daten, Angaben, Abbildungen, Beschreibungen und Maße sind unverbindlich und dienen nur der Veranschaulichung. Für die Richtigkeit übernehmen wir keine Gewähr. Änderungen behalten wir uns vor. Aufgrund unserer großen Auswahl können Artikelpreise in Einzelfällen geringfügig abweichen. Sollte es einmal vorkommen, dass ein Artikel nicht mehr verfügbar ist, bemühen wir uns, Ihnen das Nachfolgemodell bzw. einen gleichwertigen Artikel zu beschaffen.

**deutgen & design** GmbH & Co. KG

Ingo Deutgen  
Lotharstraße 2  
D-29320 Hermannsburg  
HRA 200193  
Sparkasse Celle

UPS: 98XR59  
USt.ID: DE 303312537  
PSI Nr.: 46320 Präsent Service Institut  
BIC: NOLADE21GFW

Internet: [www.deutgen-design.de](http://www.deutgen-design.de)  
E-mail: [info@deutgen-design.de](mailto:info@deutgen-design.de)  
Port: Hamburg  
IBAN: DE57269513110055534762

Telefon: +49 [5052] 913 03 0  
Telefax: +49 [5052] 913 03 29  
Germany  
Bankleitzahl: 269 51311 Kto.Nr.: 555 34762