



**Laserteile4you.de**  
Individuelle Laserschneitte und  
Blechbiegeteile online bestellen

**sommer  
TECHNIK**

**RADER-VOGEL**  
FOR BETTER WHEELS AND BETTER SERVICE

Diese Seite drucken

Artikel als PDF speichern

22.08.2017

## Mehr als eine Filteranlage

**Für die einfache und sichere Absaugung und Filtration von Rauchen und Stäuben an Handschweißplätzen oder Schweißrobotern bietet TEKA insbesondere für kleine und mittelständische Anwender jetzt eine einzigartige Lösung.**

So simpel wie möglich bei Montage, Wartung und Service und so effizient wie möglich in der Leistung – unter dieser Prämisse hat der Hersteller die EcoCube als modular aufgebaute Anlagenlösung entwickelt, die sich am Einsatzort in weniger als einer halben Stunde montieren lässt. Ausgestattet mit vier Nano-Filterpatronen der neuesten Generation, die Bestwerte bei der Abscheideleistung und damit ein Plus für die Gesundheitsprävention bieten, nimmt sie zuverlässig die Arbeit auf: Über ein Rohrleitungssystem wird schadstoffhaltige Luft in die Filtersektion geführt. Hier lagern sich die Schadstoffe an der Oberfläche der Nano-Filterpatronen ab. Die Schadstoffpartikel lösen sich durch Druckluft und gelangen in den Staubsammelbehälter. Gereinigte Luft wird ohne Wärmeverlust in den Arbeitsraum zurückgeführt. Der Einsatz der neuesten Motorengeneration mit bis 10.000 m<sup>3</sup>/h sorgt energieeffizient für eine konstant zuverlässige Leistungsstärke.

Die EcoCube wird betriebsbereit geliefert, inkl. Siemens-SPS-Steuerung, Ventilatoren, Filtersektion und Staubsammelsektion. Dank Sensorik-Schnittstellen lässt sich die Anlage auch mit dem neuen Raumluft-Überwachungssystem Airtracker koppeln.



Quelle: TEKA Absaug- und Entsorgungstechnologie GmbH

### Linkempfehlung:

[www.teka.eu](http://www.teka.eu)

Zurück

### Anzeigen

Prüfen Sie mit uns in Verbindung und lassen Sie Ihren Kunden wissen. Tel. 0 20 29 7 20 27 Fax 0 20 29 48 48 E-Mail info@brinck.de

**brinck**

Verbindungselemente aus Kunststoff

**60**  
Jahre 1948-2008

**Bülte**  
info@bulte.de  
www.bulte.de

**Spezialschrauben**  
direkt ab Lager!

PERSONALSCHRAUBEN  
nach DIN 914, ISO 904,  
ISO 913, ISO 914, ISO 915

Passschraube, Treibschraube, Schraube mit Zapfenkopf, Blindschraube, Vierkant-Schraube, Flachschraube und Sonderfertigung.

Fax +49 (0) 512 852-0 info@pasvahl.de  
Tel +49 (0) 512 852-32 www.pasvahl.de

**ALBERT PASVAHL**  
SPEZIALSCHRAUBEN

### industrieweitschrift

Erfahren Sie das Neueste aus der deutschen Industrie

Suchen

2017

2016

2015

2014

RSS-Feed

### Anzeigen

**HAZET**  
Das Werkzeug „Partner der Industrie!“

1368

extra

**GREIFER-BAUKASTEN**

**AGS**

GREIFSYSTEME

www.ags-automation.de