

## sensowater Filtermaterialien

### Sensowater Aktivkohlen

Artikelnummer	Typ	Preis / Liter	Preis / Liter
	im 50 Liter Sack	bis 1000 Liter	Ab 1000 Liter
440 010 003	Aqua CC 830 (Kokosnussschalenkohle)	siehe aktuelle Preisliste	siehe aktuelle Preisliste

### Allgemeine Informationen

**Aqua CC 830** ist ebenso wie die Aqua S 830 N eine körnige Aktivkohle mit hoher Aktivität mit einer Oberfläche von 1100 m<sup>2</sup>/g.

Im Unterschied zur Aqua S 830 N und Aqua S 830 X wird die **Aqua CC 830 nicht aus Steinkohle sondern** aus sorgfältig ausgewählten **Kokosnussschalen** durch Wasserdampf-Aktivierung hergestellt, aber. Durch die Hohe Anzahl der Mikroporen ist die **Aqua CC 830** hervorragend geeignet, Stoffe mit geringem Molekulargewicht, wie Chloroform oder Tri-Halogen-Methan (THMs) aus dem Wasser zu entfernen

Ebenfalls optimal wird Chlor oder andere stark oxidierende Stoffe wie Ozon durch diese Kohle aus dem Wasser entfernt..

Das Produkt ist ein Adsorbens mit hoher Dichte und ermöglicht eine maximale Volumenleistung. Die Aktivkohle **Aqua CC 830** wird intensiv entstaubt und einem speziellen Waschprozess unterzogen. Dadurch handelt es sich um eine ausserordentlich saubere Aktivkohle

### Produkteigenschaften

- **Grosse innere (1100 m<sup>2</sup>/g Oberfläche)**
- Optimale mikroporöse Porenverteilung
- Intensiv gewaschen und dadurch hochrein
- Maximale Härte und Beständigkeit gegen Abrieb
- weltweite Genehmigungen für Trinkwasser
- Nachweislich für die Trinkwasseraufbereitung geeignet
- Hohe Benetzbarkeit, treibt nicht auf, wenig Staub
- Nachweislich mehrmals reaktivierbar
- NSF 61, AWWA B604-96, EN 12915

### Typische Anwendungen

- Kommunale und private Trinkwasseraufbereitung
- Entfernung von Chloroform und THMs
- Adsorption von Geschmacks- und Geruchsstoffen
- Entfernung von Chlor und Ozon
- Schutz von Ionenaustauschern

Ein **ausführliches Datenblatt** zu dem oben beschriebenen Filtermaterial stellen wir Ihnen gerne per Email, per Fax oder per Post zur Verfügung.

Auf unserer Internetseite ([www.sensowater.de](http://www.sensowater.de)) habe wir für Sie **Datenblätter aller unserer Produkte als PDF Datei** so installiert, dass sie einfach heruntergeladen und ausgedruckt werden können.

Natürlich steht Ihnen unser Team auch für ein **persönliches Beratungsgespräch** jederzeit gerne zur Verfügung.