

**coalsi® Upgrade Hybrid-Aktivkohlefilter  
und Siphon, 00.2012.06**

**coalsi® -Hybrid-Aktivkohlefilter**

zum Umbau auf den neuen Durchm. 433 mm,  
Reinigung der Abluft aus dem Kanal,  
mit immobilisierten Mikroorganismen,  
D= 420 mm anströmbarer Filterfläche  
Kein Nachwässern auch bei längerer Trockenheit.  
Passend für Schachtrahmen DIN EN124 LW 625,  
Bestandteil der patentierten coalsi® Hybrid-Technik  
bestehend aus:

- Laubfang
- Filterpaket(Hybridaktivkohlematte,  
ITS-Matte und Gasverteilermatte)
- Siphon
- Grundkörper

Durchmesser . : Außen 475, innen 460  
Höhe Filterpaket : 800 mm  
Filtereinsatz: : DN 443 mm  
Flächengewicht : mind. 340 g/m<sup>2</sup>  
Schichtdicke Hybridmatte : 20 mm  
Anströmfläche : mind. 0,15 m<sup>2</sup>  
Mikroorganismen : Risikogruppe 1\*  
Gewicht: : 1,5 kg

\* Die mit speziellen Mikroorganismen fermentierte Hybridmatte für jedes COALSI-Produkt enthält bei der Auslieferung neben natürlichen Spuren- und Nährstoffen gemäß Biostoffverordnung (BioStoffV vom 27.01.1999) ausschließlich Mikroorganismen der Risikogruppe 1 mit entsprechender physiologischen Fähigkeiten, die auch nicht unter das Gentechnikrecht fallen (Gentechnikgesetz GenTG 16.12.1993 BGBl. I S. 2066) Somit sind gemäß der Biostoffverordnung (BioStoffV vom 27.01.1999) sowohl human-, tier- als auch pflanzenpathogene Organismen (Krankheitserreger) ausgeschlossen. Zum Ausschluss eines möglichen hygienisch/umweltmedizinischen Gefährdungspotentials wird jede Produktcharge zusätzlich zur produktionsbegleitenden Qualitätssicherung vor Auslieferung durch ein renommiertes, unabhängiges Labor mit Akkreditierung auf Abwesenheit pathogener Keime geprüft. Bei einer bestimmungsgemäßen Anwendung geht von diesen Produkten keine Infektionsgefährdung aus (Infektionsschutzgesetz (IfSG) 01.01.2001, BGBl. I S. 1045). Dies gilt auch für eine partielle orale Aufnahme.

*Hersteller:*

**Fritzmeier Umwelttechnik GmbH & Co.KG**

Abt. inocre®

Dorfstr. 7,

85653 Großhelfendorf

Tel.: 08095-87339-0

Fax: 08095-87339-471

[www.inocre.com/produktreihe](http://www.inocre.com/produktreihe)