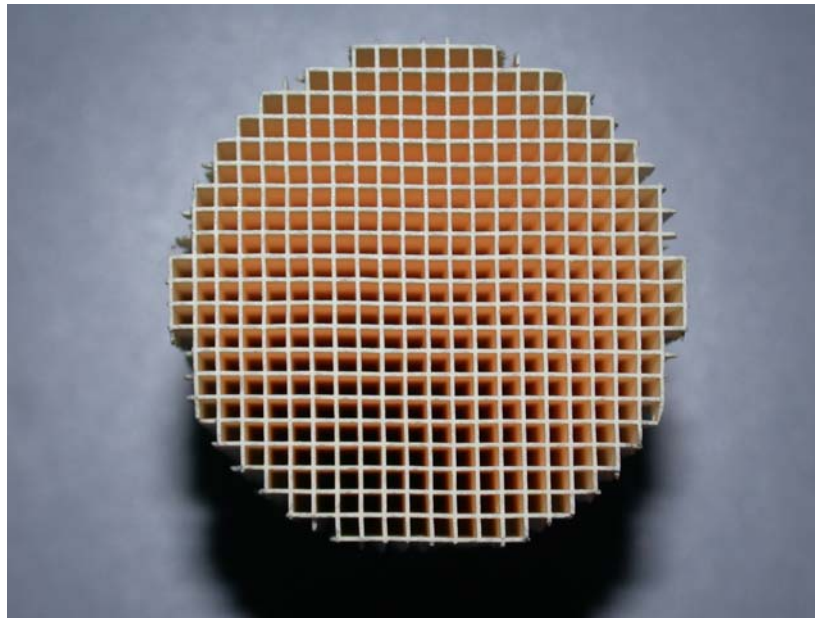


Umweltbilanzen/-prognosen: Stofffluss

Stichwort: Umweltmonitoring und Defizite

Was ist das?



Ein Wabenkatalysator z.B. als Vorabscheider für Ozon bei Immissionsmessungen?

催化劑

chinesisch: Katalysator, Heiratsvermittler

Umweltbilanzen/-prognosen: Stofffluss

Stichwort: Umweltmonitoring und Defizite

Warum ist das interessant?

Neue Immissionsmesstechnik, die Minderbefunde von Luftinhalstoffen vermeidet!

Wieso ist dies im Zusammenhang mit Stoffflussbilanzen wichtig?

Weil analytisch gewonnene Daten eine Grundlage zur Erstellung von Stoffflussbilanzen sind!
Unter Verwendung solcher Vorabscheider können z.B. für die Leitkomponente der polycyclischen aromatischen Kohlenwasserstoffe -Benzo-a-pyren- deutlich höhere Immissionskonzentrationen festgestellt werden.

Was ist die Botschaft?

Stoffflussbilanzen werden natürlicherweise vom Stand der Messtechnik geprägt. Datensätze „Alt“ zu Datensätze „Neu“ können zur Lückenschließung im Bereich Defizitanalyse beitragen oder werfen neue Fragen auf!