

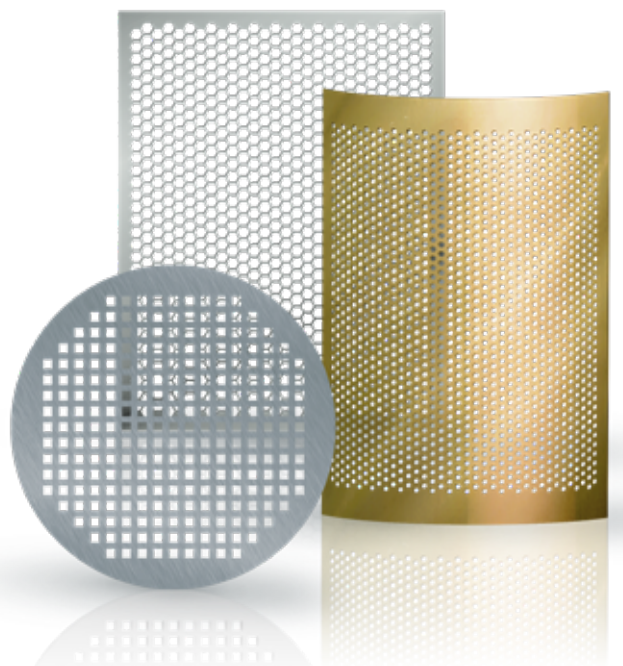
E-FUELS



SCHÄFER Lochbleche für die Kraftstoffe von morgen.

Sich ändernde Umweltbedingungen erfordern besondere Innovationen. SCHÄFER Lochbleche möchte neue Technologien stetig vorantreiben und entwickelt mit individuellen Lochblechen eine hervorragende Komponente für die Anwendungen der Zukunft:

- E-Fuels
- Wasserstofferzeugung



www.schaefer-lochbleche.de

SCHÄFER
LOCHBLECHE 

Effizient, sicher und leistungsfähig



Mehr Wasserstoff

Erleben Sie eine neue Art der Wasserstoffproduktion – einfach, effizient und zukunftssicher! Mit unseren innovativen Lochblechen als Katalysatorträger im Elektrolyseur sorgen Sie für einen besseren Kontakt zwischen Wasser und Katalysator. Das bedeutet: Eine schnellere und gleichmäßigere Wasserstoffentwicklung, die Ihre Anlage leistungsfähiger und kosteneffizienter macht.

Profitieren Sie von

- Schnellerer Reaktion und gesteigerter Leistung
- Robustheit und Langlebigkeit
- Kosteneffizienz und Umweltfreundlichkeit
- Einer einfachen und wartungsfreundlichen Lösung

Unsere Lochbleche bieten eine große Oberfläche, die den Elektrolyseprozess optimiert und den Energieverbrauch senkt. So wird die Wasserstoffproduktion nicht nur effektiver, sondern auch wirtschaftlicher. Vertrauen Sie auf diese moderne Technologie, um Ihre Anlagen zukunftssicher zu gestalten und Ihre Produktionsprozesse zu revolutionieren.

Setzen Sie auf Innovation und vereinfachen Sie Ihre Wasserstoffproduktion – mit unseren Lochblechen im Elektrolyseur!



Das Geheimnis erfolgreicher E-Fuel-Produktion!

Die Zukunft der nachhaltigen Mobilität liegt in synthetischen Kraftstoffen, sogenannten E-Fuels. Doch was macht die Produktion wirklich effizient und erfolgreich? Die Antwort sind Lochbleche! Warum gerade Lochbleche?

Maximale Effizienz durch perfekte Gasverteilung

Lochbleche sorgen dafür, dass das Synthesegas optimal verteilt wird – für höhere Produktivität und erstklassige Kraftstoffqualität.

Optimale Bedingungen für beste Ergebnisse

Durch ideale Wärmeverteilung schaffen Lochbleche konstante Bedingungen und schützen so den Katalysator vor Verschleiß und Überhitzung.

Wirtschaftlich, nachhaltig, zukunftssicher

Lochbleche sind nicht nur technisch überlegen, sondern bieten echte Wettbewerbsvorteile für Unternehmen, die auf Nachhaltigkeit setzen. Machen Sie Ihre E-Fuel-Produktion jetzt noch effizienter und profitabler! Nutzen Sie Lochbleche – und starten Sie durch in eine erfolgreiche Zukunft der nachhaltigen Kraftstoffproduktion!

Unser Angebot ist Ihr Marktvorteil – profitieren Sie mit den SCHÄFER-Lochblechen

Werkstoffe

- Stahl, Edelstahl, Aluminium, Kupfer, Zink, Messing
- Sonderwerkstoffe (auf Anfrage)

Lochbilder

- Mehr als 400 Lochbilder in
- Rundlochung
 - Quadratlochung
 - Hexagonallochung
 - Langlochung

Ausführungen

- Metallisch blank, poliert
- Beschichtet
- Korrosionsschutz (nachträglich)

Anarbeitungsservice

- Kanten, Lasern, Richten, Klinken, Eloxieren, Stanzen, Entgraten, Entfetten, Beschichten