

# DEGNER

PLANUNG · ENTWICKLUNG · FERTIGUNG



## BLOCK WÄRMETAUSCHER

KOMPAKT · SICHER · HOCHDRUCKBESTÄNDIG

## HEIZ- UND KÜHLPLATTEN

LEICHT · ROBUST · HOHE TRAGFÄHIGKEIT

# INNOVATION

Wir setzen auf unsere Erfahrung.  
Und auf die Kraft neuer Ideen.

# BLOCK WÄRMETAUSCHER

KOMPAKT · SICHER · HOCHDRUCKBESTÄNDIG

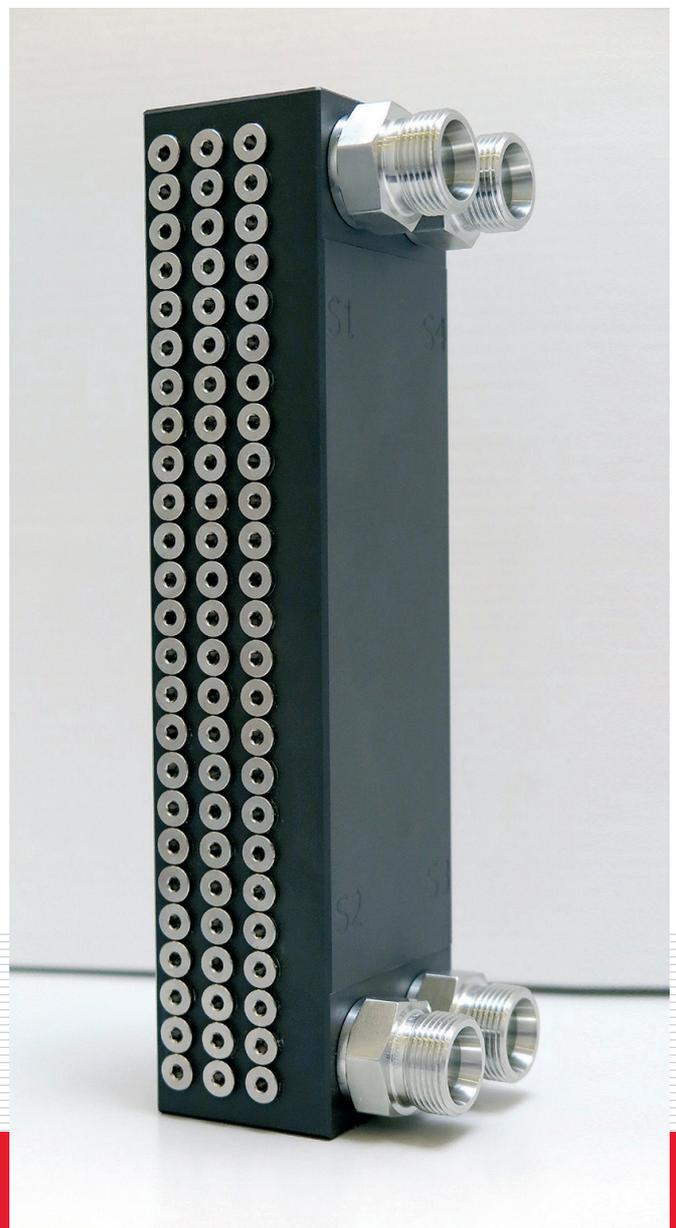
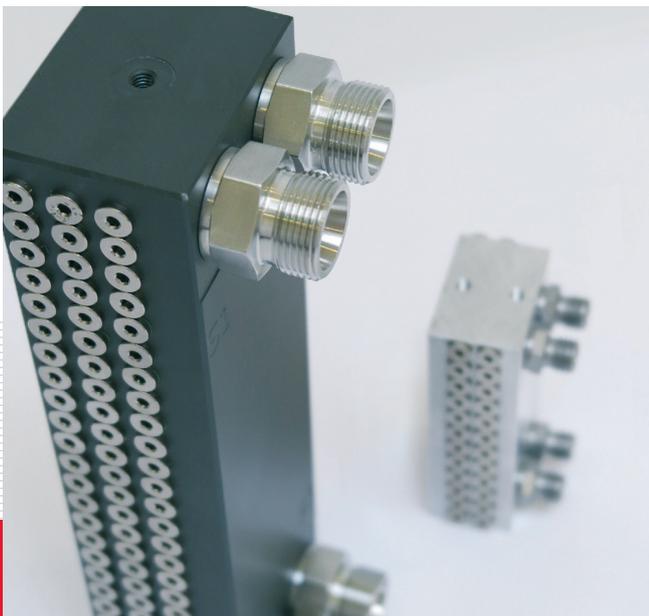
Wir setzen auf unsere Erfahrung. Und auf die Kraft neuer Ideen.

Mit dem BLOCK Wärmetauscher hat DEGNER einen universell einsetzbaren Wärmetauscher entwickelt. Die Fertigung erfolgt mit spezieller Technologie aus einem Block.

Dichtungen sind zwischen den Kammern nicht erforderlich - das Risiko von Leckagen entfällt. Unterschiedliche Strömungsquerschnitte ermöglichen Medien mit ungleichen Viskositäten einzusetzen. Spezielle Oberflächenbeschichtungen erhöhen die Korrosionsresistenz und verlängern die Lebensdauer des BLOCK Wärmetauschers.

Skalierbar und modifizierbar. Sonderanfertigungen und kleine Stückzahlen.

- Kompakter und hochdruckbeständiger Monoblock
- Sichtkontrolle und Reinigung ohne System-Demontage
- Sichere Trennung der Medien
- Strömungsquerschnitt entsprechend der Viskosität
- Hohe Strömungsturbulenzen mit Selbstreinigungseffekt
- Gestaltung und Anschlüsse modifizierbar
- Größe und Leistung skalierbar



# BLOCK HEIZ- UND KÜHLPLATTEN

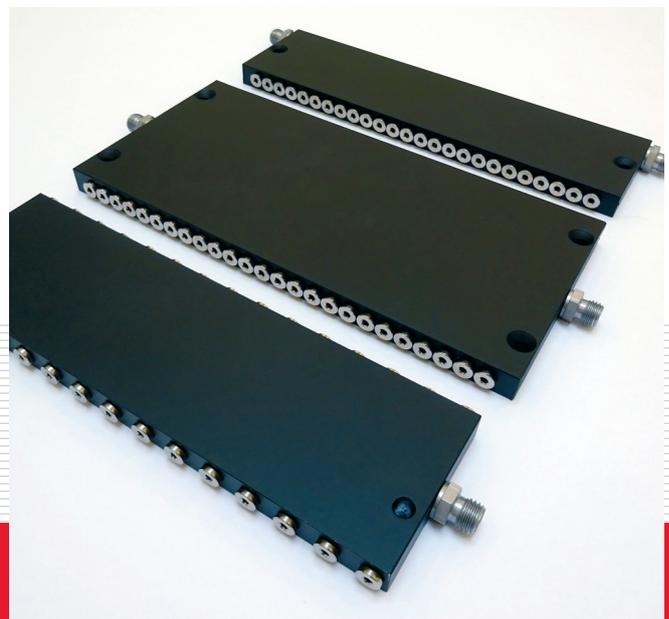
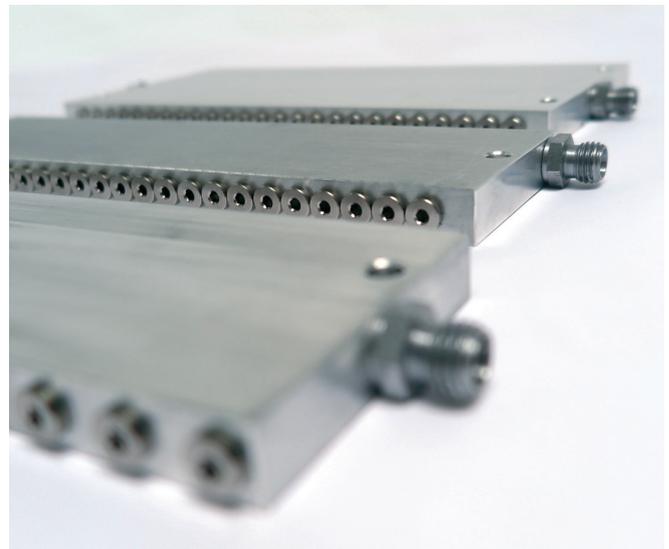
LEICHT · ROBUST · HOHE TRAGFÄHIGKEIT

Ihre individuellen Anforderungen - Unsere effiziente Lösung.

DEGNER hat für den universellen Einsatz Heiz- und Kühlplatten entwickelt. Die Fertigung erfolgt mit spezieller Technologie aus einem Block. Durch Skalierbarkeit und modularen Aufbau werden individuelle Kundenanforderungen erfüllt.

Die äußeren Funktionsflächen können frei gestaltet und dem Objekt angepasst werden. Eine optimierte Temperaturverteilung trägt zu einem hohen Wirkungsgrad bei. Unterschiedlichste Viskositäten sind durch das Anpassen der Strömungsquerschnitte möglich. **Skalierbar und modifizierbar. Sonderanfertigungen für spezielle Lösungen.**

- **Leichte und robuste Bauweise**
- **Sehr hohe Tragfähigkeit durch definierbare Stützflächen**
- **Sichtkontrolle und Reinigung ohne System-Demontage**
- **Gleichmäßige Temperaturverteilung an der Plattenoberfläche**
- **Modularer Aufbau**
- **Freie Gestaltung der äußeren Funktionsflächen**
- **Anschlüsse und Werkstoff modifizierbar**
- **Größe und Leistung skalierbar**



# UNSER LEISTUNGSPLUS

PRODUKT UND DIENSTLEISTUNG

**BLOCK WÄRMETAUSCHER**

**BLOCK HEIZPLATTEN**

**BLOCK KÜHLPLATTEN**

**LOHNFERTIGUNG**

**VERLÄNGERTE WERKBANK**

**WERKZEUGBAU**

**KLEINSERIEN**

Der Erfolg unseres Unternehmens und unsere Positionierung auf dem Markt wird in besonderer Weise durch die Qualität unserer Produkte bestimmt. Deshalb haben wir bereits im Jahr 2000 ein Qualitätsmanagementsystem eingeführt, welches auf Qualitätsbewusstsein, Qualitätsfähigkeit und Qualitätsförderung beruht.

Die Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001:2015 unterstreicht unseren Qualitätsanspruch und bestätigt diesen Jahr für Jahr.



**DEGNER**  
PLANUNG · ENTWICKLUNG · FERTIGUNG

**DEGNER GmbH & Co. KG**  
Borsigstraße 2 · D-31061 Alfeld

Fon +49 5181 8501-0  
Fax +49 5181 8501-11

info@degner.com  
www.degner.com