

# Becker & Rosenthal & Co. Apparate-, Behälter- & Rohrleitungsbau GmbH

---



**BECKER & ROSENTHAL & CO. GMBH**  
Entwicklung, Konstruktion, Fertigung, und Reparatur  
von Apparaten, Behältern, Rohrleitungen, und Schweisskonstruktionen

Niestetalweg 3  
Kassel, Hessen 34123  
Deutschland

Telefon: 0561 - 95228 - 0  
Telefax: 0561 - 95228 - 30

WILLKOMMEN BEI BECKER & ROSENTHAL & CO. GMBH Wir sind Ihr professioneller Ansprechpartner für Wärmetauscher, Druckbehälter, Rohrformteile, Schweisskonstruktionen und vieles mehr.

Wir freuen uns auf Ihre Aufträge und erstellen Ihnen gerne ein unverbindliches Angebot.

KDR-KREUZDRALLROHRE GEMÄSS DIN 2817

Nachdem wir über 10.000 konventionelle Wärmetauscher hergestellt haben, können wir die Vorteile von Kreuzdrallrohren zu Ihren Nutzen

einsetzen und für Sie optimieren. KDR ist eine Technologie, um Rohrbündel-Wärmetauscher effizienter zu gestalten. KDR ermöglicht einen besseren Wärmeübergang in der laminaren Grenzschicht. DIE VORTEILE Mehr Leistung für ihren Wärmetauscher. Niedrigere laufende Kosten, wegen gesenkter Vorlaufemperatur. Weniger Investitionen, wegen kleinerer Wärmetauscher

ZULASSUNGEN EN 729-2 / AD-HP 0 / TRD 201 ASME Sect. IX DIN 6700 - 2 Klasse C 3 ÖNORM M 7812 Teil 1 WHG § 19 inkl. aller nötigen Verfahrensprüfungen nach AD HP2/1 EN 288-3

und Schweißerprüfungen nach AD HP3, EN287-1

QUALITÄTSSICHERUNG DIN EN ISO 9001:2000 WERKSTOFFE gemäß AD-HP 0 und ASME Werkstoffgruppen 1, 2, 5.1 und 6 Kohlenstoffstähle (bis zu einer Streckgrenze < 430 N/mm<sup>2</sup>) Aluminiumlegierungen Austenitische Stähle Guss

## DIMENSIONEN

Blechdicke ..... max. 32 mm Durchmesser ..... max. 3400

mm Gesamtlänge .... max. 6000 mm WIR ARBEITEN MIT FOLGENDEN

ABNAHMEORGANISATIONEN ZUSAMMEN TÜV-Hessen, Kassel Bureau Vertitas

Germany, Hamburg AIB-Vincotte, Antwerpen Lloyd´s Register, Hamburg/

Hannover Germanischer Lloyd, Hamburg/ Hannover div.

Eigenüberwachungsstellen. SCHWEISSVERFAHREN MAGMIG WIGE-Hand Autogen UP6 geprüfte Schweißer

ZERSTÖRUNGFREIE WERKSTOFFPRÜFUNG durch Fa.ZF Prüftechnik GmbH (DIN EN ISO 9001:2000) US-Prüfung MP-Prüfung, FE-Prüfung Durchstrahlungsprüfung: Isotop, Röhre [www.beckerundrosenthal.de](http://www.beckerundrosenthal.de)

[Website besuchen](#)  
[Anfrage senden](#)  
[Eintrag weiterleiten](#)