

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



Niestetalweg 3
Kassel, Hessen 34123
Deutschland

Telefon: 0561 - 95228 - 0

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 Vorlauftemperatur. Weniger Investitionen, wegen kleinerer Wärmetauscher.

ZULASSUNGENEN 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 Materialgruppen 1, 2, 5.1 und 6. **Kohlenstoffstähle** (bis zu einer Streckgrenze < 430 N/mm²) **Aluminiumlegierungen** **Austenitische Stähle** **Guss** **DIMENSIONEN**

Blechdicke max. 32 mm Durchmesser max. 3400 mm Gesamtlänge max. 6000 mm **WIR ARBEITEN MIT FOLGENDEN ABNAHMEORGANISTATIONEN** ZUSAMMEN: TÜV-Hessen, Kassel, Bureau Veritas Germany, Hamburg, AIB-Vincotte, Antwerpen, Lloyd's Register, Hamburg/Hannover, Germanischer Lloyd, Hamburg/Hannover, div. Eigenüberwachungsstellen. **SCHWEISSVERFAHREN** MAGMIG, WIG, GE-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

[Website besuchen](#)

[Anfrage senden](#)

[Eintrag weiterleiten](#)

