

NOVASEAL HP (WS1811)

NOVASEAL HP wird aus einem speziell für die hohen Anforderungen der Prüfklasse D entwickelten, temperatur-, korrosions- und chemikalienbeständigen Hochleistungsgewebe mit Elastomerbeschichtung produziert. In bewährten Fertigungsverfahren werden aus dem beschichteten Gewebe endlose, formstabile und dimensionstreue Ringe mit einzigartigen Merkmalen hergestellt



Lieferformen:

NOVASEAL HP wird als Hand-, Kopf- und Mannlochdichtung für Kessel und Behälter in ovaler Form hergestellt. Diese Dichtung wird in den folgenden Standardabmessungen (Inneres Oval x Randbreite x Dicke) produziert:

80x120x15x8 mm	220 x 320 x 25 x 10 mm
100x150x15x8 mm	300 x 400 x 25 x 10 mm
115x165x15x8 mm	320 x 420 x 25 x 10 mm
150x200x15x8 mm	350 x 450 x 25 x 10 mm

(weitere Dimensionen auf Anfrage)

NOVASEAL HP Dichtungen werden serienmäßig einzeln verpackt und mit einer detaillierten Montageanleitung ausgeliefert.

Einsatzgrenzen:

Betriebsdruck:	bis 40 bar
Flächenpressung:	5-35 N/mm ²
Betriebstemperatur:	max. 225 °C
Empfohlener Aufheizgradient:	max. 2/min
Kesselwasser/Medienbeständigkeit:	TRD 611
Bauteilkennzeichen:	TÜV.D.05-013.D

Bei der Vielseitigkeit der Einbau- und Betriebsbedingungen sowie der Anwendungs- und Verfahrenstechnik können die Angaben in diesem Prospekt nur als unverbindliche Richtlinien gelten.

Eigenschaften:

NOVASEAL HP – die klassische Gewebekautschukdichtung für Hand-, Kopf- und Mannlochverschlüsse in Kesseln und Behältern

- ist durch Prüfklasse D uneingeschränkt einsetzbar
- besitzt eine besonders sicherheitswirksam konzipierte Dichtungsoberfläche
- passt sich, unabhängig vom vorhandenen Verschlussystem, optimal an die Verschlüsse an
- gewährleistet Dichtheit im Kesselbetrieb, eingeschränkte Kaltwasserdichtheit, problemlose Montage und Demontage
- werden nach der Montage beim Wiederauffahren des Kessels nachgezogen und erreichen mit Abschluss der Montage den arbeitssicheren Zustand



creating
hightech
solutions

Qualitätsmanagement

ISO/TS 16949

Umweltmanagement

ISO 14001

Rev01/0818