

GASDICHTUNGEN



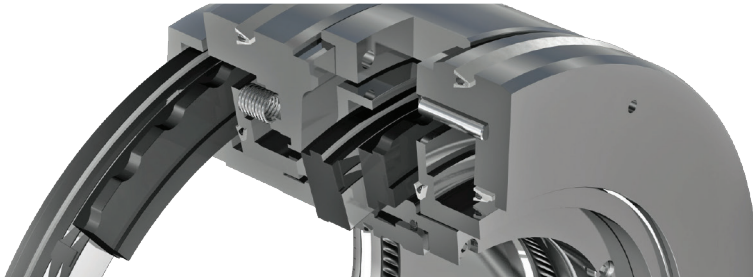
KONSTRUKTIONSVORTEILE

- Erweiterter Einsatzbereich
- Drehrichtungsabhängige oder -unabhängige Ausführung möglich
- Zukunftssicheres Design, das an neueste Industrienormen einschließlich API 692 angepasst ist
- Lässt größere Wartungsintervalle zu
- Vereinfachte Wartung für schnellere Durchlaufzeiten

PRODUKTBESCHREIBUNG

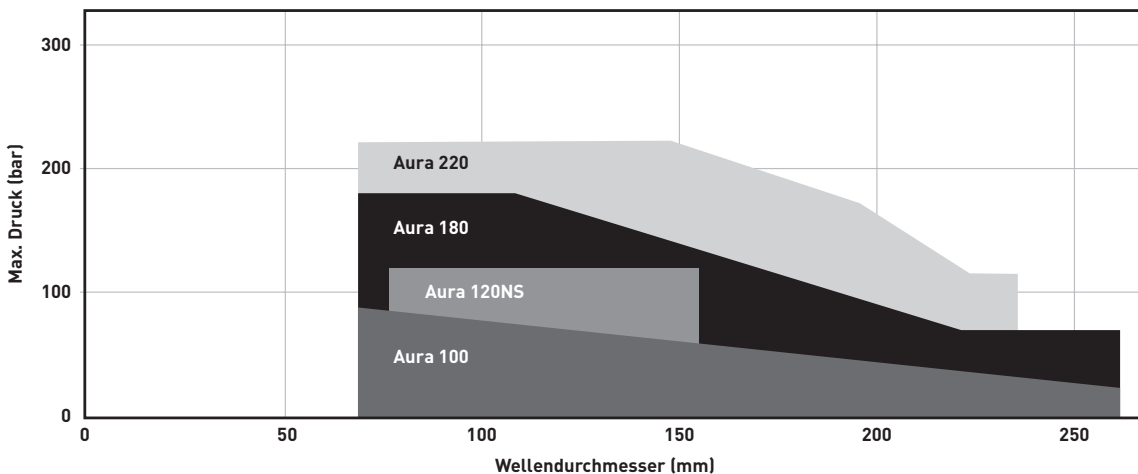
**** Aura – die nächste Generation von Gasdichtungen und Systemen – steht für höchste Zuverlässigkeit und reduzierte Gesamtbetriebskosten. Zu den Anwendungen zählt der Einsatz in Zentrifugalkompressoren und anderen anspruchsvollen rotierenden Anwendungen in der Öl- und Gasindustrie und in der Petrochemie.

GASDICHTUNGEN



Gasdichtungen von John Crane sind weltweit in den meisten Kompressoren eingebaut und stehen für das Expertenwissen, das erforderlich ist, um für alle kritischen Anwendungsfälle die optimale Dichtungslösung zu liefern. Gasdichtungen der Produktreihe Aura nutzen die Dichtungstechnik der nächsten Generation, um Ausfallzeiten zu reduzieren und eine optimale Produktion sicherzustellen, während das größte globale Servicenetzwerk der Branche den schnellsten und umfassendsten Support bietet.

EINSATZGRENZEN



Die Produktreihe Aura vereint 30 Jahre Erfahrung in der Entwicklung von zuverlässigen Dichtungslösungen für Kompressoren mit neusten Technologien und Herstellungsverfahren. Sie ist in drehrichtungsabhängiger oder -unabhängiger Ausführung lieferbar und für einen statischen Druck bis 220 bar geeignet. Alle Dichtungen der Aura-Baureihe sind in Tandem-Anordnung als Cartridgedichtung lieferbar, entsprechend den Anforderungen der API 692. Die Produktreihe umfasst jetzt auch eine Baugröße, die für Kompressoren mit kleinen Einbauräumen geeignet ist und für einen statischen Druck bis 120 bar eingesetzt werden kann.

Unsere erfahrenen Experten entwickeln gemeinsam mit Ihnen die optimale Dichtungslösung für anspruchsvolle Anwendungen.



Nordamerika	Europa	Lateinamerika	Naher Osten und Afrika	Asiatisch-pazifischer Raum
Vereinigte Staaten von Amerika	Vereinigtes Königreich	Brasilien	Vereinigte Arabische Emirate	Singapur
Tel.: 1-847-967-2400 Fax: 1-847-967-3915	Tel.: 44-1753-224000 Fax: 44-1753-224224	Tel.: 55-11-3371-2500 Fax: 55-11-3371-2599	Tel.: 971-481-27800 Fax: 971-488-62830	Tel.: 65-6518-1800 Fax: 65-6518-1803

Ein Einsatz der in dieser Übersicht aufgeführten Produkte in einem potenziell gefährlichen und/oder mit Risiken behafteten Prozess ist vor Auswahl und Einbau mit Ihrem Ansprechpartner von John Crane abzustimmen. Im Interesse einer kontinuierlichen Weiterentwicklung behält sich John Crane das Recht vor, die Konstruktion und Spezifikation ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Es ist gefährlich, beim Umgang mit aus PTFE hergestellten Produkten zu rauchen. Alte und neue PTFE-Produkte dürfen nicht verbrannt werden. Zertifiziert gemäß ISO 9001 und ISO 14001, Einzelheiten auf Anfrage erhältlich.