

EBRO Armaturen – HP 300

Verlässliche Qualität und langfristig sicherer Betrieb sind das vorrangige Ziel in allen Bereichen der Prozesstechnik. Die jüngste Produktgeneration HP 300 ergänzt das Leistungsspektrum der exzentrischen Armaturen von EBRO ARMATUREN. Die Trizentrik-Baureihe hält großen mechanischen Beanspruchungen stand. Sie erlaubt Differenzdrücke bis 63bar und Temperaturen bis 650°C (jeweils in Abhängigkeit zueinander). Um einen störungsfreien Betrieb und zuverlässige Dichtigkeit unter schwierigen Bedingungen gewährleisten zu können, wurde die Dichtung der HP 300 im Gehäuse platziert. Als Sitzringvarianten stehen R-PTFE und Inconel zur Auswahl.

Die neue Baureihe HP-300 ist zunächst als Zwischenflanschbauform konzipiert. Doppelflanschausführung und Einschweißarmatur stehen kurz vor der Markteinführung. Der Nennweitenbereich umfasst DN80 bis DN600. Die Armaturen passen zwischen Flanschen PN40 und PN63 sowie Class 300. Baulängen sind nach sowohl nach EN558-Reihe 25 bzw.



Reihe 16 sowie nach API609 lieferbar. Alle Anforderungen nach API609 und ASME B16.34 sind erfüllt. Die Übereinstimmung mit NACE 01/03 kann bestätigt werden.

Auf der ACHEMA 2012 in Frankfurt wird die HP 300 erstmals der Öffentlichkeit präsentiert.

EBRO ARMATUREN

Telefon: +49 (0)2331 904-0

E-Mail: post@ebro-armaturen.com

Web: www.ebro-armaturen.com

ACHEMA: Halle 8, Stand J70