

QUALITÄTSMERKMALE

HIGH PERFORMANCE Klappe HP 111

DURCHGEHENDE WELLE

sorgt für höchste Biegefestigkeit.

WARTUNGSFREIE LAGER

Bei allen Nennweiten werden wartungsfreie, überlange korrosions- und temperaturbeständige Lager zur exakten Zentrierung der Klappenscheiben eingesetzt.

KRAFTSCHLÜSSIGE VERBINDUNG

zwischen Scheibe und Welle. Geringe Abscherspannungen durch tangential angeordnete Keilstifte.

INCONEL-SITZRING

Der federunterstützte Inconel Sitzring gewährleistet absolute Dichtheit und gleicht Verschleiß aus. Sitzringtausch ohne Demontage von Welle und Klappenscheibe möglich. Alternativ: R-PTFE oder Fire-safe

KLAPPENSCHLEIBE

Die Klappenscheibe ist doppelt exzentrisch gelagert. Geringe Drehmomente und geringer Verschleiß sind die Folge. Alle Dichtflächen sind mechanisch bearbeitet.

KLEMMRING

schützt den Sitzring vor Abrasion und Erosion.

