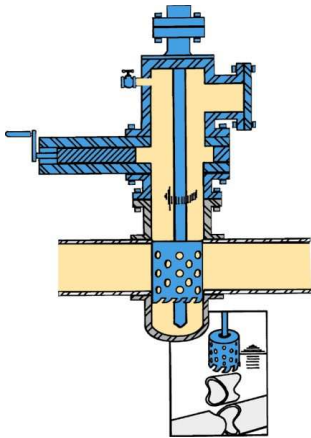
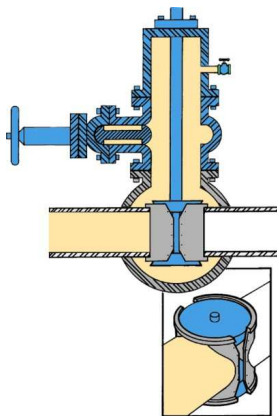


Sichere Abdichtung für Hochtemperatur- und Druckrohrsysteme (HTP-Systeme)

Die HTP-Dichtungen von IPSCO sind ein beliebtes und bewährtes Mittel, um den Durchfluss in einer Rohrleitung zu unterbrechen. Sie bieten eine metallische Abdichtung an der Außenseite der Rohrleitung. Die Standard-Hochtemperatur-Absperrungen liegen größtenteils zwischen 4" (ND 100) und 16" (ND 400) für Temperaturen bis zu 370°C und Drücke bis zu 48 bar. Druckstufen: 600# und 900#. Anwendungsbereiche: Dampf, heißes Öl und die meisten Chemikalien. Der HTP-Stop wird von Versorgungsunternehmen, Raffinerien, Petrochemieunternehmen, Stahlmühlen, Papiermühlen und anderen Branchen eingesetzt.



Das HTP-Verfahren
erfordert ein Hot-Tap



HTP-Absperrung

Der HTP-Stop von IPSCO GmbH bietet mehrere Vorteile:

- Die Abdichtung an der bearbeiteten Kante beseitigt alle Probleme, die durch Erosion/Korrosion, Ablagerungen im Inneren der Rohrleitung und Verformungen der Rohrleitung auftreten können.
- Der mechanisch gesicherte Verschlusskopf ermöglicht sichere Reparaturen, Änderungen oder einen Armaturenaustausch auf der „Sperrstrecke“.
- Kann auch bei höherer Temperatur und höherem Druck als oben angegeben eingesetzt werden. Für Sonderfälle wenden Sie sich bitte an einen IPSCO GmbH-Mitarbeiter.
- Spezielle HTP-Fittings werden nach Kundenwunsch und abhängig von den Systemparametern entworfen und hergestellt.
- Vorgelagert ist die Dichtungsoberfläche metallisch. Dadurch können die Verschlussköpfe länger verbleiben als bei Elastomerdichtungen.

8" (DN 200) HTP-Absperrung bei 29 bar und 370°C in einem Dampfcondensatrohr einer Papiermühle

