

## KEGELHÄHNE - OPTIONEN

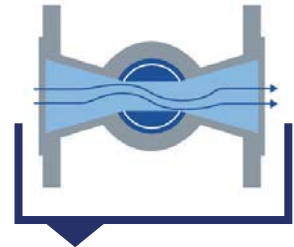
### V PORT REGEL- KEGEL

FluoroSeal®-Kegelhähne können auch mit einem Kegel zur Feinregulierung ausgerüstet werden. Der Standard Kegel mit einem 60° V und anderen Öffnungswinkeln steht in allen Werkstoffen zur Verfügung.

Durch seinen Aufbau und seine Eigenschaften ist der FluoroSeal®- Kegelhahn eine hervorragende Wahl für Feinregelung bei Anwendungen mit feststoffbeladenen Medien.

Der totraumfreie Aufbau ermöglicht Regelprozesse bei gleichzeitiger vollständiger Druckentlastung der Wellenabdichtung. Das stellt einen eindeutigen Vorteil gegenüber den meisten Kugelhähnen dar, vor allem bei Anwendungen mit hoher Schaltfrequenz.

Die Armatur mit Regelkegel und zusätzlichem Kegel-Käfig empfiehlt sich bei Verwendung in extrem hoch mit Feststoffen belasteten Medien. Hier bietet sie die Vorteile eines Regelventils mit metallischem Sitz zu einem wesentlich günstigeren Preis. Dieses Produkt wird in allen Werkstoffausführungen in der Nennweite 1" bis 14" (DN 25 bis DN 350) geliefert



Durchflusscharakteristik



Käfig plus Regelkegel



Regelkegel

### TYPISCHES DURCHFLUSSDIAGRAMM FÜR 1"ARMATUR MIT 60°V-PORT-REGELKEGEL

