

## **Zweiflügelige Rückschlagventile**

### **Wafer-Ausführung PN16 für Temperaturen von -5°C bis +100°C**

Die Ventile sind „wartungsfrei“, unidirektional mit Federverschluss. Sie müssen sowohl bei horizontalem als auch bei vertikalem Einbau eine perfekte Dichtheit stromaufwärts/stromabwärts garantieren. Das Schließen muss automatisch erfolgen und das Auftreten von „Wasserschlag“-Effekten vermeiden. Sie werden vom Wafer-Typ sein, der zum Einsetzen zwischen flache oder Kragenflansche geeignet ist, und außerdem die folgenden Materialeigenschaften aufweisen:

<b>Gehäuse</b>	Lamellenguss EN-GJL250 in Monoblock-Ausführung
<b>Flügel</b>	Bis DN200 aus Edelstahl ASTM A 351 g CF8M, ab DN250 Sphäroguss EN-GJS-400-18-LT
<b>Stifte</b>	Edelstahl AISI 316
<b>Sitz</b>	NBR Nitrilgummi
<b>Federn</b>	Edelstahl AISI 316
<b>Anschlüsse</b>	Wafer zum Einfügen zwischen die Flansche PN16
<b>Größe</b>	Gemäß EN 558-1 Serie 50

#### **Modell Serie 2000**

**Marke**            **KSB**