



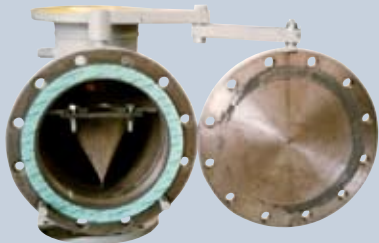
Schutzsieb
gebohrt mit Feinsieb aus Drahtgewebe
DN 600

SPEZIFIKATION

- ▶ Ausführung: gebohrt, gestanzt, mit oder ohne Auflage aus Drahtgewebe
- ▶ Material in Abhängigkeit von Durchflussmedium u. Betriebsbedingungen
- ▶ Spezifikationen sind abhängig von folgenden Parametern:
 - ▶ zu filterndes Medium
 - ▶ vorhandener Durchsatz
 - ▶ gewünschter Druckverlust
 - ▶ Schmutzaufkommen
 - ▶ Reinigungshäufigkeit
 - ▶ Durchflussrichtung
 - ▶ erforderliche Feinheit
 - ▶ Baugröße
 - ▶ benötigte Stabilität
- ▶ Einbaufertige Komponenten

Schutzsiebe für den Rohrleitungsbau

Filter Typ HE
DN 600



Ecksieb Typ T
mit Feinsieb-
einsatz gestanzt
mit Drahtgewebe
zum Einsatz
bei erhöhtem
Schmutz-
aufkommen sowie
hoher Reinigungs-
häufigkeit
DN 600



Filter Typ HE

mit Siebeinsatz
aus doppel-
lagigem
Drahtgewebe
und mit
Deckelhebe-
vorrichtung.



Zum Einsatz
bei erhöhtem Schmutz-
aufkommen sowie hoher
Reinigungshäufigkeit
DN 700



**Einfachhut-
sieb Typ E**
DN 800



Doppelhutsieb Typ D

zur Vergrößerung der Siebfläche
bei begrenzter Einbaulänge bzw.
zur Erhöhung der Stabilität v.a.
bei waagerechtem
Einbau
DN 400



Schutzsiebe werden im Rohrleitungsbau vor Pumpen, Kompressoren oder Stell- und Regelventilen eingesetzt. Je nach Prozess filtern sie Partikel aus Wasser, Kondensat oder Gasen, um die Anlagenteile vor Beschädigung zu schützen.

Material, Form und Ausführung der Schutzsiebe werden an die geforderten Betriebsbedingungen angepasst (z.B. Differenzdruck bzw. Druckverlust aber auch Schmutzaufkommen und Reinigungshäufigkeit).

Je nach Bedarf werden die Schutzsiebe auch inklusive Gehäuse geliefert.