DETECTABLE DESIGN

FOOD GRADE
EG/EC 1935/2004 plus FDA

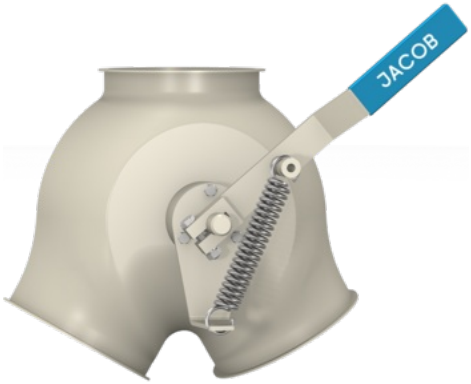
QUICK CONNECT®

JACOB
NO. 1 IN PIPEWORK SYSTEMS

Klappkästen mit Kragen symmetrisch handbetätigt

2-Wege-Verteilungen

Artikelnummer: 12101502



Material: pulverbeschichtet

Nenndurchmesser DN: 100.0 MM

Wandstärke: 2.0 MM

Menge: 1 **179,00 €**

Bei Ø über 200 mm zusätzlich mit Handhebelarretierung,
Ø 350 und 400 mm ohne Zugfeder.
Ø 100 bis 300 mm: Im Werkzeug gezogene Bauform.
Winkel zwischen den Ausläufen 60°.
Anschlüsse gebördelt für Spannringverbindung.
Wellenabdichtung mit Doppel-V-Ringdichtung aus NBR (Viton auf Nachfrage).
Ø über 300 mm: Winkel zwischen den Ausläufen 50°.
Ein- und Ausläufe mit angeschweißten Flanschen nach DIN 24154 T2, jedoch ohne Gegenflansch.
Passende Flansche sind im Bereich Rohr- und Formteile mit Losflansch zu finden.
Wellen kugelgelagert mit O-Ring-Abdichtung aus Viton.
Ausführung elektromotorisch betätigt auf Anfrage.
Nutzen Sie hierfür unsere Sonderteilbestellung im Bereich Service.

Die JACOB FOOD GRADE Linie in Edelstahl hat zweifache konforme Lebensmittelqualität nach EG 1935/2004 und FDA.

Alle 2-Wege-Klappen,
Klappkästen mit Kragen, Klappkästen mit Dichtung,
2-Wege-Verteiler 60° und 2-Wege-Verteiler 45°,
sind sowohl in symmetrischer wie auch in asymmetrischer Bauform erhältlich.
Symmetrische Ausführungen sind optimiert für den Einbau in senkrecht verlaufenden Schüttgutleitungen, asymmetrische für Leitungen, die unter einer Neigung verlaufen, die dem Winkel zwischen den Ausläufen entspricht.
Bei den unteren Bildern wurde nur die symmetrische Form dargestellt.
Bei höheren Anforderungen an die Dichtigkeit empfehlen wir den Klappkasten mit Dichtung einzusetzen.

Klappkästen mit Kragen
Die Abdichtung des angewählten Weges wird durch eine Überdeckung des Einlaufkragens zur Innenklappe und einer Überdeckung der U-förmigen Innenklappe zum weiterführenden Rohr erreicht.
Für abrasive Produkte können Einlauf, Innenkragen und Innenklappe mit Verschleißgummi oder Polyurethan ausgekleidet geliefert werden.
3 mm starke Ausführungen sind bis Ø 300 mm nach außen explosionsdruckstoßfest bis 3 bar Überdruck zertifiziert. Die Einbaumaße sind identisch mit den unten aufgeführten Klappkästen mit Dichtung.
Einsatz:

Gravitative Förderung frei – ohne Rückstau – fließender, nicht haftender, körniger Schüttgüter. Bei pulverförmigen Produkten muss – besonders bei Überduck im freien oder Unterdruck im geschlossenen Auslauf – mit Undichtheiten zum abgesperrten Auslauf gerechnet werden.
Für den Einsatz in lufttechnischen Anlagen aufgrund fehlender Abdichtung der Innenklappe nicht einsetzbar.
Ab 150 mm Durchmesser können alle Klappkästen zu Inspektionszwecken der Innenklappe mit einer Kontrollöffnung von 115 mm Durchmesser geliefert werden. Mehrpreis bei pulverbeschichteten 2-Wege-Klappen 105,50 €
Mehrpreis bei 2-Wege-Klappen aus Chromnickelstahl 134,00 €
Nutzen Sie hierfür unsere Sonderteilbestellung im Bereich Service.
2-Wege-Verteiler generell mit Kontrollöffnungen >= DN 250 mm.
Bei Klappkästen mit Kragen (ohne Dichtung!) bis Durchmesser 200 mm kann der Handgriff mit einer zusätzlich angeschraubten Umschaltvorrichtung für Seil- oder

Cookie-Einstellungen

Diese Website verwendet Cookies für ein optimales Webseiten-Erlebnis. Dazu zählen für den Betrieb der Website notwendige Cookies, Cookies für anonyme Statistikzwecke sowie Cookies für Komforteinstellungen. Weiterhin geben wir Informationen über die Verwendung dieser Website an unsere Partner für Analysen und soziale Medien weiter. Unsere Partner für soziale Medien erhalten ebenfalls Informationen über die Verwendung dieser Website und führen diese möglicherweise mit weiteren Daten zusammen. Sie können frei entscheiden, welche Cookie-Kategorien Sie zulassen möchten. Weitere Informationen finden Sie in unseren Datenschutzbestimmungen.

Alle Cookies akzeptieren

☑ Notwendig ☐ **Präferenzen** ☐ **Statistiken** ☐ **Marketing**

Bestätigen Details