



ESCO-Labor AG
Lörracherstrasse 50
CH – 4125 Riehen
Switzerland

ESCO – Kolbenschieber und ESCO – Probenehmer

Totraumfreie Kolbenventile für den Einsatz als Probenehmer oder als Auslassventile

Flüssige Produkte, Pulver und Granulatstoffe können mit dem ESCO-KOLBENVENTIL zur Probeentnahme tottraumfrei, ohne Prozessunterbruch einfach und schnell entnommen werden. Das Kolbenventil wird mittels Blockflansch an den Kessel oder an die Leitung geschraubt. Der Kolben schliesst vorne mit der Kesselwand bündig ab. (Der Kolben kann dem Kesselradius angepasst werden). Durch das Zurückbewegen des Kolbens, manuell mit Handkurbel oder pneumatisch betätigt, wird der seitliche Stutzen freigegeben. Der Stutzen dient als Auslauf oder aber es kann ein Probeentnahmebehälter montiert werden. Das Probeprodukt fliesst oder fällt in diesen Glasbehälter, der dann vom Ventil zur Weiterverarbeitung abgenommen werden kann. Mit speziellen Spülanschlüssen kann das ganze System gereinigt oder sterilisiert werden. Ebenso ist auch eine spezielle Feststoff-Probeentnahme erhältlich.



DN 25 Probenehmer manuell, feder-schliessend



DN 100 Spezial

OPTIONEN

- Standardbaugrössen DN 10 bis DN 100
- Standardwerkstoff 1.4435/1.4571
- diverse Anschlussmöglichkeiten
- kundenspezifische Ausführungen
- diverse Probeentnahmebehälter in Glas oder Stahl niro
- spezielle Werkstoffe wie Hastelloy
- pneumatischer Antrieb



DN 40 mit Optionen:
pneumatisch /steril / Feder /
Kontakte AUF-ZU / mech. Anschlag.



Probenehmer manuell DN 25
in Hastelloy C22