



PIGGINGSYSTEM

DE-PIS

- Ekologiska och ekonomiska fördelar
- Skraplängder upp till 600 m
- För rörsystem i DIN/SMS/US
- För flera alternativa transportmedier



PRODUKTBESKRIVNING

Piggingssystemet som utvecklats av DEFINOX är modulärt och enkelt att anpassa till olika typer av processer tack vare flera konfigurationsalternativ.

On-line pigging är en effektiv besparingskälla. Det ger en ekologisk och ekonomisk lösning på problemet med avfallshantering och produktutvinning och är lämplig för de flesta flytande och pastaformiga produkter i DIN, SMS eller US-linjer.

DEFINOX pigginglösningar bidrar till att minska rengöring och bearbetningskostnader, vilket ger verklig driftflexibilitet genom att minska driftstoppen mellan två processer och rengöringstiden.

EKOLOGISKA & EKONOMISKA FÖRDELAR

- Minskat avfall
- Minska vattenförbrukningen
- Begränsad användning av rengöringsmedel

Minst 95% av produktionen kan utvinnas ur rörsystemen !!!

OPERATIONELL FLEXIBILITET

- Ökad körtid
- Tidsbesparing på driftstopp i industriella processer
- Kan anpassas till de flesta befintliga rörsystem

DRIFTKRAV

- Rörsystem i DIN (DN40-100) / SMS (DN38-104) / US (1½" ... 4")
- Rekommenderad skraphastighet: 0,5 ... 1,2 m/s
- Skraplängd: 10 ... 600 m (längre på förfrågan)
- Transporterande medie: vatten, luft, CO₂, nitrogen eller produktflöde
- Tryckskillnad av skraptransporten: 0,2 ... 2 bar
- Arbetsstryck, max: 7 ... 8 bar

DUBBEL PIGGING

Vårt dubbel piggingssystem möjliggör distribution till flera leveranspunkter:

- Det kan separera två olika produkter
- Det garanterar bättre hantering av förändringar i linjeproduktionen, vilket eliminerar risken för blandning

- det ökar produktivitetsvinsterna.