

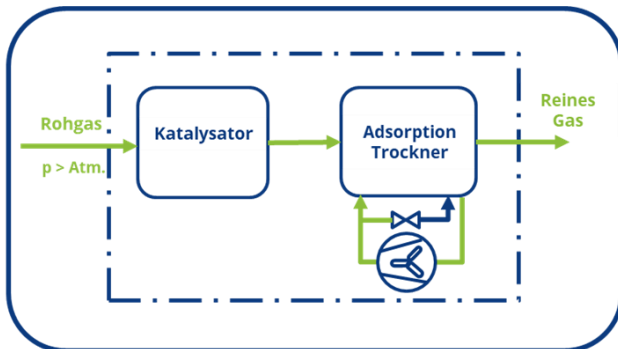
Regenerationsprozess ohne Verluste

Emissionsreduzierung mittels Closed-Loop-Technologie

ReiCat ist Ihr Ansprechpartner für Gasreinigung, Gastrocknung und Gasrecycling.

Unsere jahrzehntelange Erfahrung ermöglichte die Entwicklung der ReiCat-Closed-Loop-Technologie zur effizienten Entfernung aller Verunreinigungen und Feuchte aus Industriegasen ohne oder mit nur marginalen Verlusten und Emissionen. Diese Technologie kann optional Bestandteil jeder Gasbehandlungsanlage werden.

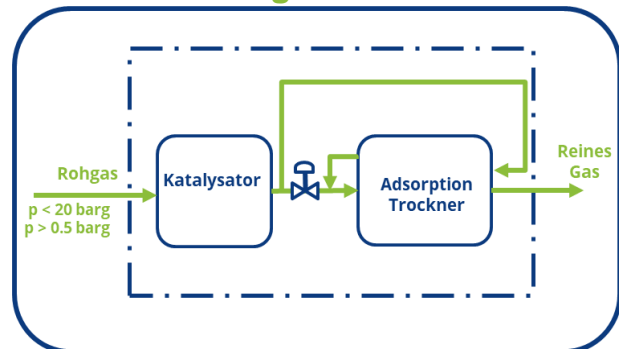
Internes Gebläse



ReiCat-Vorteile

- Start-/Stopp-Betrieb
- Kein Gas-Strom zur Regeneration nötig
- Minimale Gasverluste
- Energie-effizient

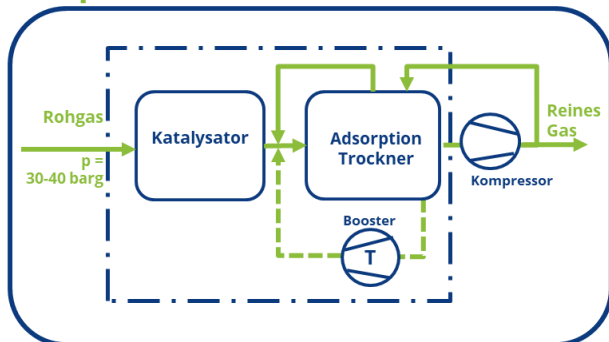
Regulator



ReiCat-Vorteile

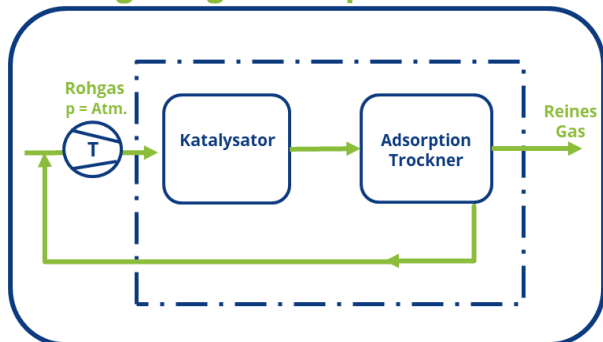
- keine Gasverluste
- Keine Emissionen
- Keine rotierenden Teile

Kompressor bauseits – / Altern. Booster -- Saugseitiger Kompressor bauseits



ReiCat-Vorteile

- Keine H₂-Verluste
- Keine Emissionen



ReiCat-Vorteile

- Keine H₂-Verluste
- Keine Emissionen
- Keine rotierenden Teile

Informationen abhängig von kundenseitigen Betriebsbedingungen.