

KONDENSATABSCHEIDER E-KA80

Effektive Abscheidung von Kondensat bei der Faulgasreinigung



EINSATZGEBIETE | ANWENDUNG

Faulgasverwertung in:

- Kläranlagen mit Schlammverwertung/ Faultürmen
- Biogasanlagen

PRODUKTBESCHREIBUNG

Der Kondensatabscheider wird jeweils an den Tiefpunkten der Rohrleitungen angeordnet. Die Gasführung ist so gestaltet, dass eine weitgehende Tropfenabscheidung auch bei hohem Durchsatz erfolgt.

KONSTRUKTIONSMERKMALE

- Edelstahlbehälter mit Gaseintritt, Gasaustritt, Kondensataustritt und Inspektionsöffnung
- Prüfdruck bis 10 bar möglich
- Baugrößen für Gasleitung DN 50 bis 200

VORTEILE

- Kompakte und funktionssichere Lösung
- Verschweißte Ausführung für Ex-Zone geeignet
- Individuelle Anpassung an Bestand als Ersatz oder Erweiterung möglich

