

Biomethan Fackeln NOXmatic BM

Die moderne Aufbereitung von Biogas zu effizient nutz- und transportierbarem Biomethan gewinnt heute immer mehr an Bedeutung.

Bei der Aufbereitung des Biogases kommt es durch die weitgehende Entfernung von CO₂ und anderen Gasbestandteilen zu einer gravierenden Änderung des gasspezifischen Wobbe-Indexes und damit zu neuen Anforderungen an entsprechende Fackelbrenner.

ennox Gasfackeln können speziell für die Verbrennung von **Biogas und Biomethan** konfiguriert werden. Die entsprechend massgeschneiderte Brennertechnologie und Brennkammerauslegung garantiert eine effiziente und schadstoffarme Verbrennung der Gase.

Selbstverständlich kann das komplette ennox-Zubehörprogramm wie z.B. Verdichterstation, Temperaturüberwachung und Winterpaket auch für Biomethan Gasfackeln verwendet werden.

Biomethan Fackeln NOXmatic BM Technische Daten

Werden individuell nach Projektanforderung dimensioniert und hergestellt.



Highlights

- Vollautomatisch überwachte Gasfackel entsprechend TA Luft
- Brennerkonfiguration für Verbrennung von Biomethan und Biogas
- Kundenzugeschnittene Lösungen
- Weltweite Erfahrungen in einem internationalen Team
- Made in Austria

Optionen

- Gasreinigungstechnik (Kondensatabscheider, verschiedene Filter)
- Gasdruckerhöhungsgebläse, auf Wunsch komplette Stationen
- Anlagenplanung, Supervision