

---

## Mobiler Gaswäscher DN 80 für ATEX-Bereich

---



### Charakteristik:

- 50 l Waschmediumvorlage, Borosilikatglas 3.3, mit Abgaseinleitung und Befüllstutzen für Waschmedium
- Kolonne NW 80, Borosilikatglas 3.3,
  - mit RASCHIG-Füllkörpern aus Borosilikatglas 3.3
  - mit **NORMAG**-Verteiler und Füllkörperauflage für sehr gute Flüssigkeitsverteilung und hohe hydraulische Lasten
  - Kolonnenkopf mit Waschmediumaufgabe und -verteilung
- Umpumpleitung für Waschmedium mit
  - Spiralkühler, angepasst an prozeßspezifische Kühlleistungsanforderung
  - Magnetgekuppelte Kreiselpumpe, korrosionsfeste Ausführung aus CTRETFE, SiC und FKM, mit geringer Förderhöhe passend zum Abgaswäschersystem
  - manuell einstellbare Umpumpmenge
  - Armaturen zur Komplettentleerung und Befüllung
- Optional:
  - Probenahmesystem, Borosilikatglas 3.3 / PTFE
  - pH-Messung zur Überwachung saurer Wäschen
- Edelstahlgestell, fahrbare Ausführung
- Handschalter für Pumpe sowie CEE-Stecker, keine kundenseitige elektrische Anbindung erforderlich
- Richtlinien
  - CE Maschinenrichtlinie
  - Druckgeräterichtlinie 97/23 EG
  - ATEX, Ex-Zone 1/2, Temperaturklasse T3, Explosionsgruppe IIB