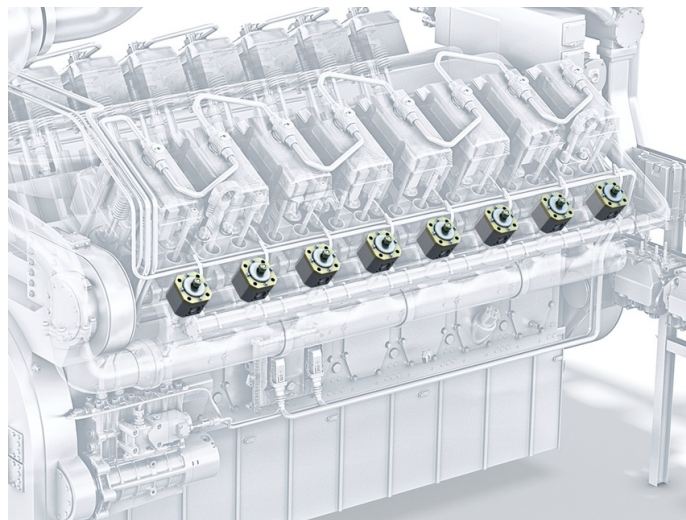
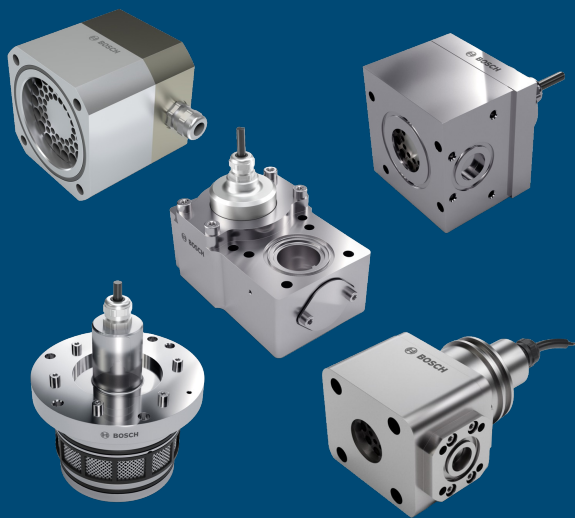




Energy

Gaseinblasventil für Großmotoren

Für den Einsatz in Single- und Dual-Fuel-Motoren



Flexible Ventilgrößen

für unterschiedliche Durchflussmengen und Kundenschnittstellen

Bis zu 24 000 h

zuverlässiger Betrieb bei einer Drehzahl von 1 000 U/min

- Das Gaseinblasventil (LEGV) dosiert hochgenau Gas in das Saugrohr des Motors
- Für eine optimale Verbrennung ist eine hohe Homogenität des Gas-Luft-Gemisches entscheidend. Diese wird unter anderem durch Auswahl der optimalen Ventilgröße und des Durchflusses erreicht
- Das Gaseinblasventil LEGV 400 mit einem geometrischen Querschnitt von 400 mm² sorgt für eine Leistung von bis zu 500 kW/Zylinder
- Qualifiziert für verschiedene gasförmige Kraftstoffe wie Erdgas, E-, Biomethan, Wasserstoff und Ammoniak