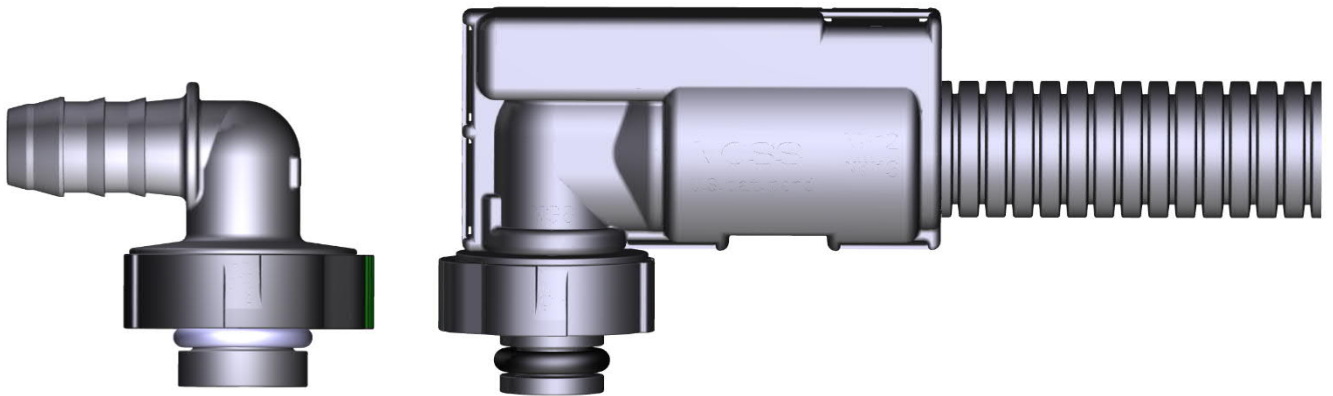


Produktinformation Stecksystem 246 ^{NX}

Steckverbindungen aus Kunststoff für den Anschluss von Kunststoffrohren an spezielle Anschlusskonturen in SCR-, Kraftstoff-, Brennstoffzellen- und Kühlsystemen, elektrisch beheizt für AdBlue[®]- und Wassereinspritzsysteme

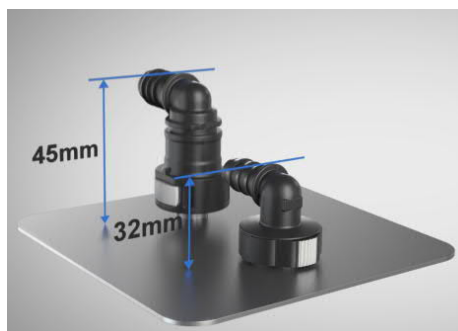
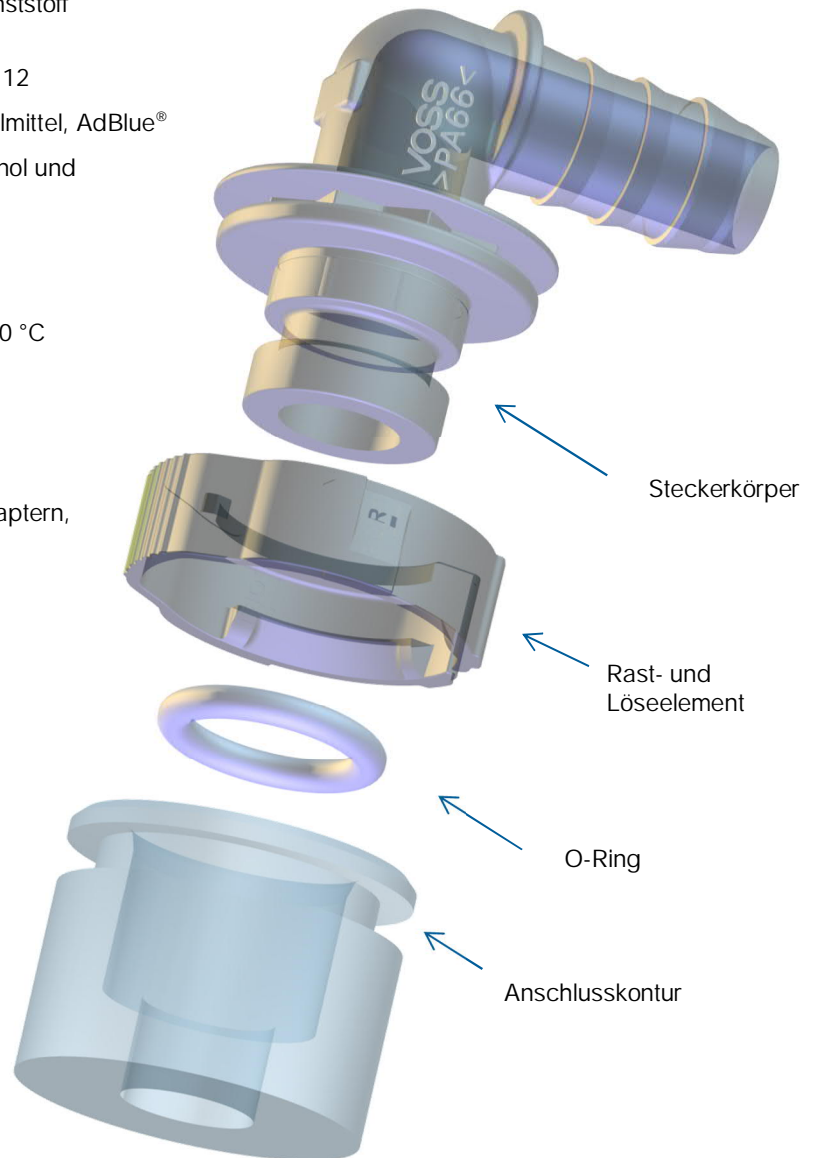


- Schnelle und sichere Montage und Demontage
- Sehr geringe Bauhöhe
- Anschlusskontur mit bisherigen Varianten des Stecksystems 246 identisch
- Hohe Umschließung der Anschlusskontur für höhere Drücke
- Dorn-/Rohrgrößen durch Farbmarkierungen unterscheidbar
- Öffnungsmechanismus kann für einen leichten Zugriff in acht verschiedene Positionen eingestellt werden

Verbinden, positionieren und lösen auf komfortable Art

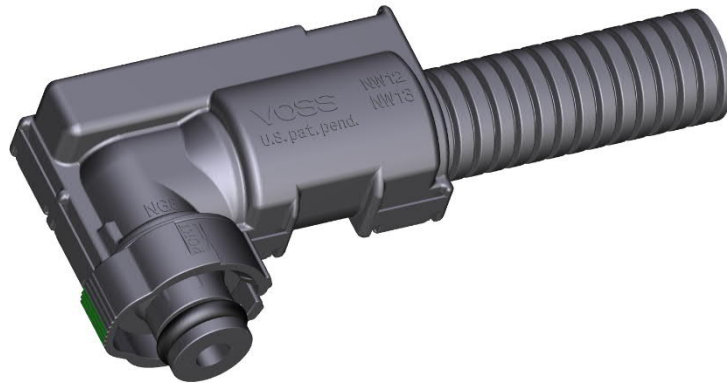
VOSS Stecksystem 246^{MX} unbeheizt

- Anschluss von PA-Rohren und Schläuchen
- Gerade Stecker und Winkelstecker aus Kunststoff
- Nenngröße 8 mit Nennweiten 6 und 8
Nenngröße 12 mit Nennweiten 6, 9, 10 und 12
- Mit einem O-Ring für Diesel, Biodiesel, Kühlmittel, AdBlue®
- Version mit zwei O-Ringen für Benzin, Ethanol und Wasserstoff auf Anfrage realisierbar
- ESD Version auf Anfrage realisierbar
- Zul. Betriebsdruck 10 bar
- Zul. Temperaturbereich -40 °C bis +100/120 °C
- Anschlusskontur aus Kunststoff oder Metall
- Einbaufertige Leitungen
- Integrierte Auslaufstopventile
- Umfassendes Programm aus Steckern, Adaptern, Verteilern und Verbindern erhältlich



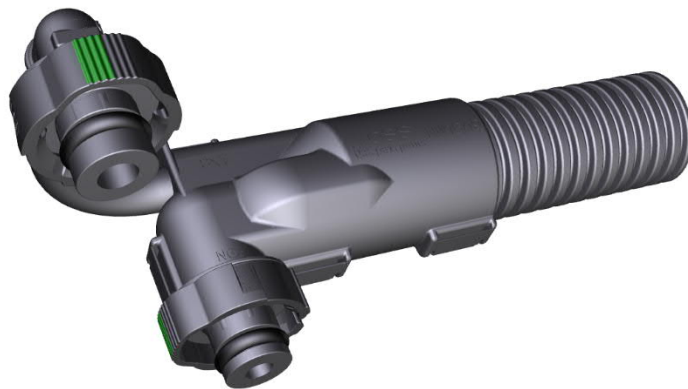
Vergleich: VOSS Stecksystem 246^{MX} NG12 und SAE 11,8

VOSS Stecksystem 246^{MX} elektrisch beheizt



- Sichere und effiziente Auftauperformance
- Gerade Stecker und Winkelstecker aus Kunststoff
- Verbindung von Rohr und Stecker mittels Laserschweißen
- Für 12- und 24-Volt-Systeme, auch für PWM-Steuerung
- Nenngroße 8 für unterschiedliche Rohrgrößen und EPDM-Schlauchleitungen ID 3,2 mm; weitere Größen auf Anfrage erhältlich
- Temperaturbereich -40 °C bis +120 °C
- Betriebsdruck max. 10 bar
- Integration von Sensoren

VOSS Stecksystem 246^{MX} kühlwasserbeheizt



- Kühlmittleitung innerhalb der Kappe nah an die AdBlue[®]-Leitung fixiert
- Schnelles Auftauen des AdBlue[®] durch erwärmtes Kühlmittel mithilfe kompletter Kammerung bis zum Stecker
- Kompaktes und robustes Design
- Exzellentes Auftauverhalten

