



## DONNÉES TECHNIQUES

Moteur à 4 temps et refroidissement par eau, combustion Otto

# Scania Euro 6 CNG/LNG

Carburant Gaz naturel (GNC/GNL)  
ou Bio gaz (bioGNV)

Nombre de cylindres	5 en ligne
Nombre de soupapes par cylindre	4
Alésage x course	130 x 140 mm
Cylindrée	9,3 dm <sup>3</sup>
Taux de compression	12.6:1
Capacité d'huile	31dm <sup>3</sup>
Réfrigérant (radiateur incl.)	38 dm <sup>3</sup>
Injection	Multipoint
Émission	Euro 6
Technique d'épuration des gaz	Scania EGR
Post-traitement	Catalysateur 3-voies

**Réduction CO<sub>2</sub> par rapport au diesel ca. 70% (BGC)**

### PRESTATIONS\*

Puissance maximale à 1900 min <sup>-1</sup>	206 kW (280 cv)
Couple maximale à 1000-1400 min <sup>-1</sup>	1350 Nm

**SYSTEME DE MANAGEMENT MOTEUR**  
**COMBUSTION STOICHIOMETRIQUE ( $\lambda=1$ )**  
**CONTROLE LAMBDA EN BOUCLE**  
**TURBO A GEOMETRIE FIXE**

