



TECHNISCHE GEGEVENS

Watergekoelde viertakt Otto-motor

Scania Euro 6 CNG/LNG

Brandstof

Aardgas (CNG/LNG)
of Biogas (CBG/LBG)

ENGINE MANAGEMENT SYSTEM
STOICHIOMETRIC COMBUSTION ($\lambda=1$)
CLOSED LOOP LAMBDA CONTROL
FIXED GEOMETRY TURBOCHARGER

Aantal cilinders	6 in lijn
Kleppen per cilinder	4
Boring x slag	130 x 160 mm
Slagvolume	12,7 dm ³
Compressieverhouding	18:1
Turbo geometrie	Vast FGT

Inspuiting	Multipoint injection
Emissie	Euro 6
Emissieregeling	Scania EGR
Nabehandeling	3-weg katalysator

CO₂ reductie t.o.v. diesel ca. 70% (CBG)

PRESTATIES*

Max. vermogen bij 1900 min ⁻¹	302 kW (410 pk)
Max. koppel bij 1100-1400 min ⁻¹	2000 Nm

