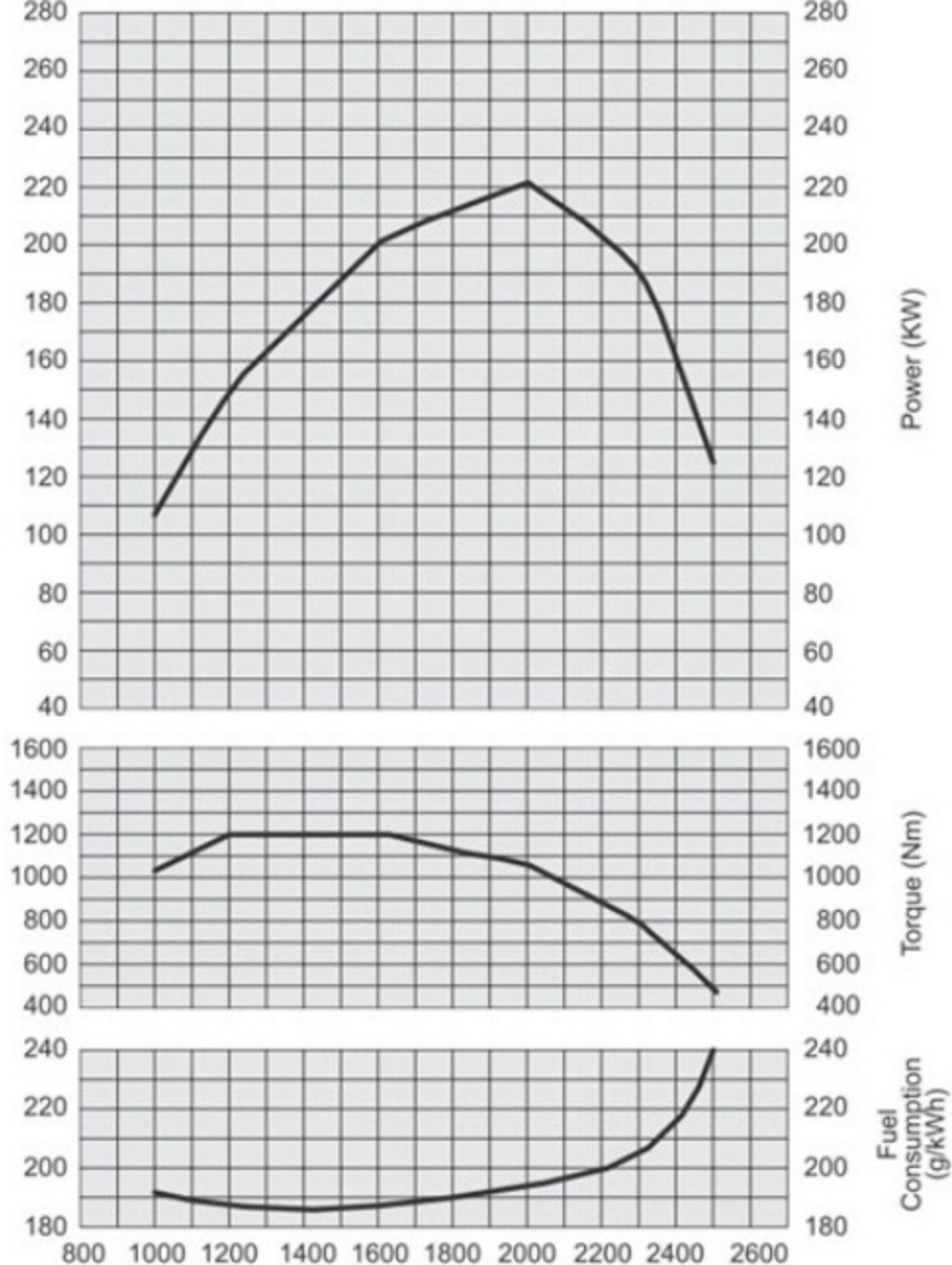
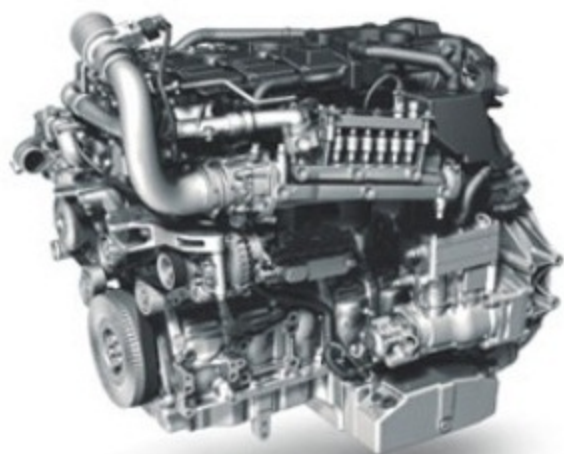


موتور شش سیلندر و گازسوز M936G توسعه یافته از نسل جدید موتور پایه دیزلی OM936 LA بوده و برای سوخت با گاز LPG, CNG توسعه یافته است. بالا بودن چگالی قدرت به ظرفیت (28.8 KW/L) موتور فوق را با سایر موتورهای گازسوز متمایز ساخته است. قطعه اصلی آن کاملاً طراحی جدید بوده، بطوریکه سرسیلندر یک تکه، دو میل سوپاپ روی سرسیلندر و روش تولید شاتون بصورت شکستن لیزری می باشد. صدای بهینه شده و دارای توربوشارژر با دو Waste gate و سیستم EGR می باشد. این موتور با استاندارد یورو 6 مجهز به Way Catalyst-3 شده است. برای مصارف اتوبوس شهری و بین شهری و ژنراتور مورد استفاده قرار می گیرد.

M 936 G

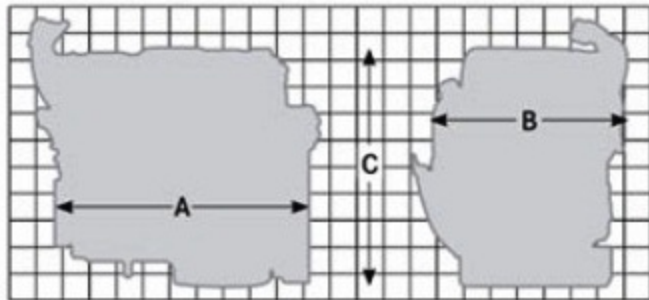
Arrangement: R6
Displacement: 7.7 l
Fuel: CNG + LNG
Euro VI



Dimensions*

Dimensions

A = length	1060 mm
B = width	780 mm
C = height	930 mm



* Depending on equipment installed

Rated power and nominal torque

Rated power	[kW/hp]	220/299
at engine speed	[rpm]	2200
Nominal torque	[Nm]	1200
at engine speed	[rpm]	1200 - 1300