

Marking of stationary engines TEDOM
Značení stacionárních motorů TEDOM

Trade mark / Obchodní značka	Fuel type / Typ paliva	Space / Mezera	Rated engine output in kW / Jmenovitý výkon motoru v kW	Space / Mezera	Application field / Oblast použití	Rated speed / Jmenovitá otáčky	Engine version/ Provedení motoru	Space / Mezera	Turbocharging / Přepřívání	Air cooling/ Způsob chlazení	Space / Mezera	Emission limits / Emisní limity *)
T	G		185		G	5	V		T	W		86

70 - EPA
 84 - < 2000 mg NOx
 85 - < 1000 mg NOx
 86 - TA LUFT 86
 87 - 1/2 TA LUFT 86
 88 - < 50mg (NOx,CO,HC)
 92 - TA LUFT 92
 XY - ISO

*) subject to change
 *) podléhá změnám

Air cooling / Způsob chlazení

A - Air-to-air intercooler /
mezichladič "vzduch-vzduch"
W - Water-to-air intercooler /
mezichladič "voda-vzduch"
X - Without intercooler /
bez mezichladiče

Turbocharging / Přepřívání

T - Turbocharged engine / přepřívávaný
N - Naturally aspirated engine / nepřepřívávaný

Engine versions / Provedení motoru

V - vertical / stojaté
H - horizontal / ležaté

Rated speed / Jmenovitá otáčky

5 - 1500 / min⁻¹
8 - 1800 / min⁻¹

Application field / Oblast použití

G - Generating set / generátorové soustrojí
D - Drive unit / pohonná jednotka
P - Pump set / čerpací jednotka

Rated engine output in kW / Jmenovitý výkon motoru v kW

Fuel type / Typ paliva

G - Natural gas / Zemní plyn (Methan Nr. / Metanové č. 80-100)
P - Propane / Propan; Propane-Butane / Propan-Butan (Methan Nr. / Metanové č. 10-80)
H - Hydrogen-gases / Vodíkové plyny (Methan Nr. / Metanové č. <10)
B - Biogas / Bioplyn (Methan Nr. / Metanové č. >100, Methan Content / Obsah metanu > 65%)
S - Sewage-gas / Čistírenský plyn (Methan Nr. / Metanové č. >100, Methan Content / Obsah metanu 50 - 65%)
L - Landfill-gas / Skládkový plyn (Methan Nr. / Metanové č. >100, Methan Content / Obsah metanu < 50%)
W - Wood gas / Dřevní plyn
D - Diesel / Nafta
N - Bio-diesel / Bionafta
R - Rapeseed Oil / Řepkový olej

dual fuel index - e.g. TGP / indexace dvojího paliva - např. TGP