

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/ Jmenovitě 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 |

01 - EURO 1
02 - EURO 2
03 - EURO 3
04 - EURO 4
05 - EURO 5
EEV - EEV
06 - EURO 6
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
23 - UIC I
24 - UIC II
25 - UIC IIIA
26 - UIC IIIB
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 / přepříváný
N - Naturally aspirated engine / nepřepříváný

Engine versions / Provedení motoru

V - vertical / stojaté
H - horizontal / ležaté

Rated speed / Jmenovitě otáčky

5 - 1500 / min⁻¹
8 - 1800 / min⁻¹

Application field / Oblast použití

A - Automotive / automobilový
R - Railway / železniční
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 - METHAN Nr. / METANOVÉ Číslo 80-100 (Natural gas / Zemní plyn)
P - METHAN Nr. / METANOVÉ Číslo 10-80 (Propane / Propan, Propane-Butane / Propan-Butan)
H - METHAN Nr. / METANOVÉ Číslo <10 (Hydrogen-gas / Vodíkové plyny)
B - METHAN Nr. / METANOVÉ Číslo >100, METHAN Content / Obsah metanu > 65% (Bio-gas / Bioplyn)
S - METHAN Nr. / METANOVÉ Číslo >100, METHAN Content / Obsah metanu 50 - 65% (Sewage-gas / Čistírenský plyn)
L - METHAN Nr. / METANOVÉ Číslo >100, METHAN Content / Obsah metanu < 50% (Landfill-gas / Skládkový plyn)
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

Trade mark / Obchodní značka

T - TEDOM