



▲ NES220TI

▲ NES300TK

▲ NES400TI

| | | 国土交通省第3次排出ガス対策型指定機 | | | | | | | | |
|----------------------|-------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------------|----------|-------------|------------|------|-------|------|
| 項目 | | 単位 | NES220TI | | NES300TK | | NES400TI | | | |
| 発電機 | 周波数 | Hz | 50 | 60 | 50 | 60 | 50 | 60 | | |
| | 三相4線式 | 出力 | kVA | 200 | 220 | 270 | 300 | 350 | 400 | |
| | | | kW | 160 | 176 | 216 | 240 | 280 | 320 | |
| | | 200V級 | 電圧 | V | 200 | 220 | 200 | 220 | 200 | 220 |
| | | | 電流 | A | 577 | 577 | 779 | 787 | 1010 | 1050 |
| | | 400V級 | 電圧※1 | V | 400 | 440 | 400 | 440 | 400 | 440 |
| | | | 電流※1 | A | 289 | 289 | 390 | 394 | 505 | 525 |
| | 単相3線式 | 100/200V級 | 出力※1 | kVA | — | — | — | — | — | — |
| | | | kW | — | — | — | — | — | — | |
| | | | 電圧※1 | V | — | — | — | — | — | — |
| | 補助出力 単相2線式 | 100V級 | 出力※5 | kVA | 3.0 | 3.3 | 3.0 | 3.3 | 3.0 | 3.3 |
| | | | | kW | 3.0 | 3.3 | 3.0 | 3.3 | 3.0 | 3.3 |
| | | | 電圧 | V | 100 | 110 | 100 | 110 | 100 | 110 |
| | | | 専用端子 コンセント | 個 | 15A×2 | | 15A×2 | | 15A×2 | |
| | 形式・力率 | | ブラシレス、4極、力率：三相0.8(遅れ)・単相1.0 | | | | | | | |
| 機関名称 | | いすゞBH-6UZ1X | | コマツSAA6D125E-5-B | | いすゞBH-6WG1X | | | | |
| 形式 | | 直接噴射式 過給機・給気冷却器付 | | | | | | | | |
| 気筒数-内径×行程 | mm | 6-120×145 | | 6-125×150 | | 6-147×154 | | | | |
| 総排気量 | ℓ | 9.839 | | 11.04 | | 15.681 | | | | |
| 定格出力 | kW | 185.2 | 203.7 | 234 | 259 | 309 | 346 | | | |
| 回転速度 | min ⁻¹ | 1500 | 1800 | 1500 | 1800 | 1500 | 1800 | | | |
| 燃料消費量 | 50%負荷 | ℓ/H | 22.1 | 25.8 | 29.5 | 32.5 | 39.6 | 50.6 | | |
| | 75%負荷 | | 32.4 | 36.5 | 42.2 | 46.2 | 55.9 | 67.6 | | |
| 潤滑油油量 | ℓ | 42 | | 61 | | 52 | | | | |
| バッテリー | 個 | 195G51×2 | | 170F51×2 | | 195G51×2 | | | | |
| 燃料タンク容量 | ℓ | 390 | | 490 | | 490 | | | | |
| 使用燃料 | | 軽油 | | | | | | | | |
| オイルガード 全容量/有効容量※6 | ℓ | 435/265 | | 本体下:180/180 タンク側:520/80 | | 605/410 | | | | |
| 寸法 質量 | 長さ(L)※2 | mm | 3835 | | 4000 | | 4780(4490) | | | |
| | 幅(W)※1 | mm | 1290 | | 1445 | | 1500 | | | |
| | 高さ(H) | mm | 1790 | | 1940 | | 2200 | | | |
| | 乾燥質量 | kg | 3650 | | 4830 | | 5520 | | | |
| | 運転整備質量 | kg | 4050 | | 5350 | | 6050 | | | |
| 音響パワーレベル※3 | dB | 94【超】 | | 101(低) | | 97(低) | | | | |
| 7m騒音値※4 | dB | 64 | 67 | 68 | 72 | 66 | 69 | | | |

※1：[大枠箇所]はオプションです。

※2：()内は雨水カバーを除いた寸法です。

※3：60Hz無負荷時の値です。【超】：超低騒音型指定機、(低)：低騒音型指定機

※4：無負荷時の4方向平均音圧レベルです。

※5：専用端子とコンセントの合計出力値です。

※6：全容量はオイルガード単体容量、有効容量は全容量のうち燃料タンク等を除いた容量を示します。

※7：[]内は三相400V結線時の値です。