# A MAGYAR AGGREGÁTOR

## MAAG 144IVS STAGE III

### AGGREGÁTOR

| | | |
|---|---|---|
| Vészhelyzeti teljesítmény | kVA | 144 |
| | kW | 115,2 |
| Névleges teljesítmény | kVA | 130 |
| | kW | 104 |
| Hangszigetelt burkolat [mm] | SZ x H x M | 1100x3180x1690 |
| Nyitott kivitel [mm] | SZ x H x M | 1100x2600x1690 |
| Üzemanyagtank [liter] -alap | gázolaj | 275 |
| Nettó összsúly burkolattal | kg | 2 100 |
| Nettó összsúly nyitott kivitel | kg | 1 800 |
| Zaj [zárt kivitelnél] | dB(A) | 71 |
| Vezérlő panel | | MGD 500L MK2 |

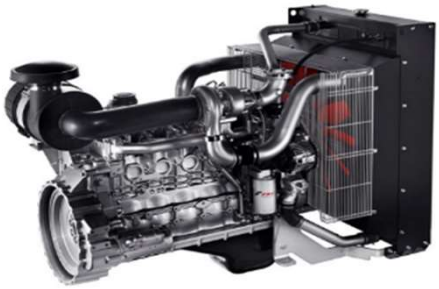
** Tartalmazza a motorolajat és a hűtőfolyadékot, az üzemanyagot nem.*

**[info] Aggregátorjellemzők:**
Kijelzések:
Fázis áramok (A), Fázis feszültségek (V), Vonali feszültségek, Integrált frekvencia és fordulatszám kijelzés.
Hűtővíz hőmérséklet, üzemóra számláló, olajnyomás jelző.

**[info] AMF aggregátvezérlés**
Standard feszültségmentes jelzések: aggregátor üzemel, magas vízhőmérséklet, alacsony olajnyomás, akkumulátor feszültség alacsony.

**[info] Elsődleges (prime) teljesítmény:**
A maximálisan hozzáférhető teljesítmény (változó terhelés mellet) éves szinten nem limitált óraszámban, változó terhelési beállítások mellett. Nem ajánljuk, hogy a változó terhelés átlaga meghaladja a névleges teljesítmény 70%-át bármely időszakra vetítve. Amennyiben a motor 100% névleges teljesítményen működik, az éves üzemórák száma nem haladhatja meg az 500 órát. A túlterhelést kerülni kell. A 10% túlterhelési képesség áll rendelkezésre 12 órás üzemciklusonként 1 órára.

**[info] Vészhelyzeti (standby) teljesítmény**
Vészhelyzeti alkalmazás esetén az aggregátor teljesítményét oly módon kell kiválasztani, hogy az átlagos terhelési együttható ne haladja meg a vészhelyzeti teljesítmény 70%-át .Amennyiben a motor 100% vészhelyzeti teljesítményen működik, az éves üzemórák száma nem haladhatja meg az 200 órát. A vészhelyzeti teljesítmény kizárólag valós vészhelyzet (áramkimaradás) esetére értelmezhető. Túlterhelési teljesítmény nem áll rendelkezésre.



### MOTOR

| | | |
|---|---|---|
| Gyártó | | FPT IVECO |
| Modell | | NEF67TM1F.S500 |
| Hengerek száma, elh. | | 6 Soros |
| Ciklus | | 4 |
| Aspiráció | | Turbófeltöltő - aftercooler |
| Hűtési rendszer | | Water |
| Hűtőkör kapacitás | liter | 25,5 |
| Olajteknő kapacitás | liter | 17,2 |
| Befecskendezés | | direct |
| Fordulat/Frekvencia | rpm/Hz | 1500/50 |
| Üzemanyag fogyasztás [l/h] | 100% | 30,5 |
| | 50% | 17,7 |

### ALTERNÁTOR

| | | |
|---|---|---|
| Típus | | STAMFORD |
| Fázis szám | | 3 |
| Teljesítményfaktor | | cos φ 0,8 |
| Frekvencia [Hz] | | 50 |
| Kimeneti feszültség [VAC] | | 230 / 400 V |
| Védettség | | IP 23 |
| Csatlakozás típusa | | Star |
| Készenléti teljesítmény | [kVA] | 150 |
| Szigetelési osztály | | Class H |

### EGYÉB INFO

| | |
|---|---|
| www.logsol.hu | |

TANÚSÍTVÁNY

TANÚSÍTVÁNY

***Minden termékünk Magyarországon, saját gyárunkban készül. Kérjük megértését, hogy fenntartjuk a jogot a vevő előzetes beleegyezése nélküli változtatásokra, kivéve a Standby és a Prime teljesítményt, amelyek mindig garantáltak. Megértését köszönjük!***
***Az itt látható képek csak illusztrációk.***

MSZ EN ISO 14001:2015, MSZ EN ISO 9001:2015