

MAAG 50BDS

AGGREGÁTOR

| | | |
|--------------------------------|------------|----------------|
| Vészhelyzeti teljesítmény | kVA | 50 |
| | kW | 40 |
| Elsődleges teljesítmény | kVA | 45 |
| | kW | 36 |
| Hangszigetelt burkolat [mm] | SZ x H x M | 1000x2300x1545 |
| Nyitott kivitel [mm] | SZ x H x M | 1000x1900x1215 |
| Üzemanyagtank [liter] | gázolaj | 101 |
| Nettó összsúly burkolattal | kg | 920 |
| Nettó összsúly nyitott kivitel | kg | 680 |
| Zaj [Burkolattal] | dB(A) | <85 |
| 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.

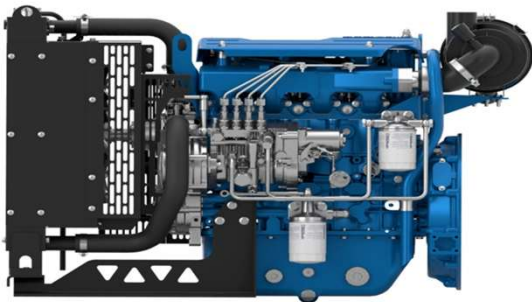


[Info] Elsődleges (prime) teljesítmény:

A maximálisan hozzáférhető teljesítmény (változó terhelés mellett) 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 | | BAUDOUIIN |
| Modell | | 4M06G50/5 |
| Hengerek száma, elh. | | 4 Soros |
| Ciklus | | 4 |
| Aspiráció | | Turbófeltöltő - intercooler |
| Hűtési rendszer | | Hűtőfolyadék |
| Hűtőkör kapacitás | liter | 8,4 |
| Olajteknő kapacitás | liter | 11,5 |
| Befecskendezés | | direct |
| Fordulat/Frekvencia | rpm/Hz | 1500/50 |
| Üzemanyag fogyasztás [l/h] | 100% | 10,7 |
| | 75% | 8 |
| | 50% | 5,4 |

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 |
| Készletléti teljesítmény | [kVA] | 49,5 |
| Szigetelési osztály | | Class H |
| Modell | | S1L2-N |

EGYÉB INFO

www.logsol.hu

TANÚSÍTVÁNY



A MARTON Szakértő Iroda Kft.
2040 Budafok, Aradi u. 32.
igazolja, hogy a

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098-6. hrsz.

az

szünetmentes tápegységek kereskedelme, karbantartása, javítása, valamint aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, kereskedelme, javítása és karbantartása, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területen környezetközpontú irányítási rendszer vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 4548394

A lefolytatott audit során bizonyított nyert, hogy a rendszer

MEGFELEL

MSZ EN ISO 14001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2026. február 27-ig

az érvényességét feltételeknek igazolása mellett.

Budafok, 2023. február 28.



MSZ EN ISO 14001:2015

TANÚSÍTVÁNY



A MARTON Szakértő Iroda Kft.
2040 Budafok, Aradi u. 32.
igazolja, hogy a

LogSol Kft.

Székhely: H-8151 Szabadbattyán, Ipar utca 098-6. hrsz.

az

aggregátorok, mobil aggregátorok gyártása, karbantartása, javítása, kereskedelme, valamint szünetmentes tápegységek karbantartása, javítása, kereskedelme, egyéb általános rendeltetésű gép gyártása

érvényességi területen minőségirányítási rendszer vezetett be és alkalmas.

A tanúsítvány regisztrációs száma: 8392190

A lefolytatott audit során bizonyított nyert, hogy a rendszer

MEGFELEL

MSZ EN ISO 9001:2015

szabvány követelményeinek.

A tanúsítvány érvényes: 2025. február 09-ig

az érvényességét feltételeknek igazolása mellett.

Budafok, 2023. február 03.



MSZ EN ISO 9001:2015

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



A MAAGYAR AGGREGÁTOR



*változtatásokra, kivéve a Standard és a Prime teljesítményt, amelyek mindig garantáltak. Megértését köszönjük!
Az itt látható képek csak illusztrációk.*



Megfelelő karbantartási szerződés megkötése mellett a garancia meghosszabbítható!