

A MAGYAR AGGREGÁTOR



MAAG 300PEMG

AGGREGÁTOR

Vészhelyzeti teljesítmény	kVA	300
	kW	240
Névleges teljesítmény	kVA	275
	kW	220
Hangszigetelt burkolat [mm]	SZ x H x M	1200x3820x2170
Nyitott kivitel [mm]	SZ x H x M	1200x2850x1920
Üzemanyagtank [liter] -alap	gázolaj	415
Nettó összsúly burkolattal	kg	3 000
Nettó összsúly nyitott kivitel	kg	2 600
Zaj [zárt kivitelnél]	dB(A)	71
Vezérlő panel		MGD 500L MK2

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

[Info] Aggregátorjellemzők:

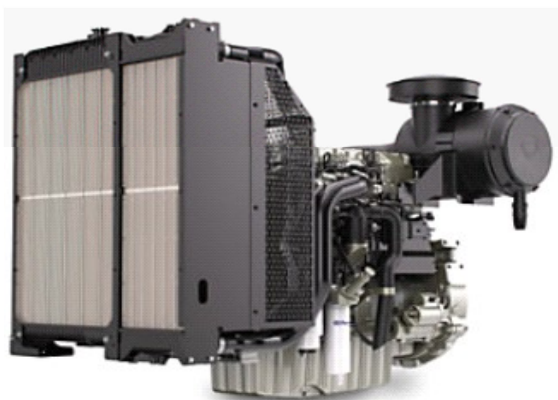
Kijelzések:

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 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 óras 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		PERKINS
Modell		1506A-E88TAG4
Hengerek száma, elh.		6 Soros
Ciklus		4
Aspiráció		Turbófeltöltő - intercooler
Hűtési rendszer		Hűtőfolyadék
Hűtőkör kapacitás	liter	33,2
Olajtekő kapacitás	liter	41
Befecskendezés		direct
Fordulat/Frekvencia	rpm/Hz	1500/50
Üzemanyag fogyasztás [l/h]	100%	60
	75%	46
	50%	32

ALTERNÁTOR

Típus		MAAG
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]	330
Szigetelési osztály		Class H

EGYÉB INFO

www.logsol.hu



Minden termékünk Magyarországon, saját gyárukban 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