

MAAG 165PEMG

AGGREGÁTOR

Vészhelyzeti teljesítmény	kVA	165
	kW	132
Névleges teljesítmény	kVA	150
	kW	120
Hangszigetelt burkolat [mm]	SZ x H x M	1100x3180x1780
Nyitott kivitel [mm]	SZ x H x M	1100x2600x1680
Üzemanyagtank [liter] -alap	gázolaj	275
Nettó összsúly burkolattal	kg	1 900
Nettó összsúly nyitott kivitel	kg	1 600
Zaj [zárt kivitelnél]	dB(A)	71
Vezérlő panel		MGD 500L MK2

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

[Info] Aggregátorjellemzők:

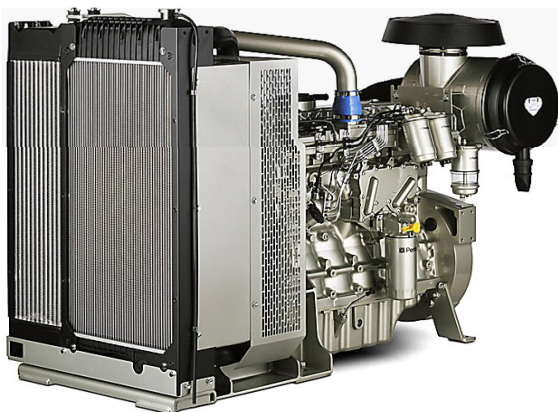
Kijelzések:

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		1106A-70TAG2
Hengerek száma, elh.		6 Soros
Ciklus		4
Aspiráció		Turbófeltöltő - intercooler
Hűtési rendszer		Hűtőfolyadék
Hűtőkör kapacitás	liter	21
Olajtekő kapacitás	liter	16,5
Befecskendezés		direct
Fordulat/Frekvencia	rpm/Hz	1500/50
Üzemanyag fogyasztás [l/h]	100%	33,4
	75%	24,7
	50%	16,4

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
Készletelési teljesítmény	[kVA]	167
Szigetelési osztály		Class H

EGYÉB INFO

www.logsol.hu

TANÚSÍTVÁNY

A MAAG 165PEMG 1106A-70TAG2 motorral és a MAAG 165PEMG 1106A-70TAG2 alternátorral készült aggregátorok teljesítménye és működése megfelel a MSZ EN ISO 9001:2015 és a MSZ EN ISO 14001:2015 szabványoknak.

TANÚSÍTVÁNY

A MAAG 165PEMG 1106A-70TAG2 motorral és a MAAG 165PEMG 1106A-70TAG2 alternátorral készült aggregátorok teljesítménye és működése megfelel a MSZ EN ISO 9001:2015 és a MSZ EN ISO 14001:2015 szabványoknak.



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