

Langschwert Benzinaggregate

Made in E.U.

A-3434 Tulbing | +43 (0)2273 27101 | www.benzinaggregate.at

11kVA Benzin-Stromerzeuger B+S Vanguard FB3011V

offene Bauweise - mechanische Drehzahlregelung - Geräteklasse G1 - **3.000U/min**
„Portable“-Line



Beispielfotos

Motor

B+S Vanguard – 18HP
2-Zylinder / 570ccm
13kW / 18PS @ 3000U/min
luftgekühlt
Vergaser
Benzin
Treibstoffverbrauch 4,3L/h @ 75% Last
Abgasnorm Euro 2

Daten

L80 x B53 x H60 cm
124kg betriebsbereit / 131kg mit Tankfüllung
8L Tank
2h Autonomie @ 75% Last
76Lpa [dB] @ 7m

Standardausrüstung

Elektrostart
Spritzwassergeschützte Ausführung IP54
1 verstärkte Phase 230V
Großer Kraftstofftank
Tragerahmen mit Befestigungskonsolen
1x Steckdose 400V-5P-CEE IP67
1x Steckdose 230V-3P-CEEIP67
1x Steckdose 230V Schuko IP67
Betriebsflüssigkeiten und Starterbatterie
Schalldämpfer

Generator- & Aggregatleistung

IP54 Outdoor – DWG12,5/6-2-EE (12,5kVA) *)
11kVA (8,8kW) – PRP
12,1kVA (9,68kW) – LPT
400V~3P
16A
50Hz
3.000U/min
IP54 / Class F
Digital AVR

PRP: variable Aggregatdauerleistung ISO8528

Ist die zulässige mittlere Leistungsabgabe innerhalb von 24 Stunden mit variabler Last. Die Betriebsdauer des Aggregates ist hierbei nicht begrenzt. Begrenzt ist hingegen der Wert für die variable Lastabgabe, die je nach Motorhersteller zwischen 60% und 80% der PRP Leistung angegeben wird. Typische Anwendung ist der Einsatz als Stromversorgung im Inselbetrieb.

LPT: zeitlich begrenzte Aggregatleistung ISO8528

Ist die Maximalleistung die ein Aggregat innerhalb von 500 Stunden pro Jahr abgeben kann. Dabei darf das Aggregat die Leistung längstens 300 Stunden dauernd betrieben werden. Typische Anwendung ist der Einsatz als stationäres Notstromaggregat. Bei der Leistungsauslegung ist eine Reserve von 10% für Regelvorgänge einzuplanen.

*) Standardausführung. Alternativ können Generatoren der Marken Sincro, Stamford, Mecc Alte oder anderer Qualitätshersteller verbaut sein.

Optionen

Transportrollen
Kupplungen für externe Betankung
Dreibegehn für Kanisterbetankung
Betankungsgarnitur - Adapter für NATO-Kanister
Abgasstutzen für DIN-Abgasschlauch
Abgasschlauch DIN14572-50x1500

Langschwert Dieselpower GmbH | Gewerbestraße 4 | A-3434 Tulbing | +43 2273 27101 (FAX-271) | office@dieselaggregate.at | www.dieselaggregate.at



Made in E.U.

Aggregat ✓

Motor ✘

Generator ✓

Steuerung ✓

Alle Daten lt. Herstellerangaben, gerundet, Änderungen vorbehalten!