

Langschwert Benzinaggregate

Made in E.U.

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

18kVA Benzin-Stromerzeuger B+S Vanguard FB3017V45L

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



Beispielfotos

Motor

B+S Vanguard – 31HP
2-Zylinder / 895ccm
19kW / 26PS @ 3000U/min
luftgekühlt
Vergaser
Benzin
Treibstoffverbrauch 6,5L/h @ 75% Last
Abgasnorm Euro 2

Daten

L90 x B58 x H89 cm
190kg betriebsbereit / 228kg mit Tankfüllung
45L Tank
7h Autonomie @ 75% Last
90Lpa [dB] @ 7m

Standardausrüstung

Spritzwassergeschützte Ausführung IP54
Tragerahmen mit Befestigungskonsolen
Betriebsflüssigkeiten
Ölmangelabschaltung
Schalldämpfer
400V - 3-Phasen-Modelle:
Elektrostart und Starterbatterie
Großer Kraftstofftank
1 verstärkte Phase 230V
1x Steckdose 32A-400V-5P-CEE IP67
1x Steckdose 32A-230V-3P-CEE IP67
1x Steckdose 230V Schuko IP67
230V 1-Phasen-Modelle:
2x Steckdose 230V Schuko IP67

Generator- & Aggregatleistung

IP54 Outdoor – 17,5kVA Made in EU (17,5kVA)*
17,5kVA (14kW) – PRP
19,25kVA (15,4kW) – LPT
400V~3P
25A
50Hz
1.500U/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 DIN 14572-50x1500



Made in E.U.

Aggregat ✓

Motor ✘

Generator ✓

Steuerung ✓