

|                                                                 |                                                                |            |
|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|------------|
| Modell                                                          | KS 9300DE-1/3 ATSR (EURO V)                                    |            |
| Spannung, V                                                     | 230                                                            | 400        |
| Höchstleistung, kW                                              | 6.5                                                            | 7.5        |
| Nennleistung, kW                                                | 6.0                                                            | 7.0        |
| Frequenz, Hz                                                    | 50                                                             |            |
| Strom, A (max.)                                                 | 28.26                                                          | 13.54      |
| Steckdosen                                                      | 1*32A, 1*16A (3ph)                                             |            |
| Volumen des Kraftstoffbehälters, L                              | 15                                                             |            |
| Laufzeit bei der Belastung 50%                                  | 8.3                                                            |            |
| LED-Anzeige                                                     | Betriebsstundenzähler, Laufstunden, Frequenz, Spannung in Volt |            |
| Geräuschpegel LPA (7m)/LWA, dB                                  | 66/91                                                          |            |
| Ausgang 12 V, A                                                 | 12/8.3                                                         |            |
| Modell des Motors                                               | EURO II KS 520HD                                               |            |
| Typ des Motors                                                  | Diesel 1-Zylinder, 4-Takt mit Luftkühlung                      |            |
| Ausgangsleistung, Pferdestärke                                  | 18.0                                                           |            |
| Motoröl-Füllmenge, cm3                                          | 1.65                                                           |            |
| Hubraum, cm3                                                    | 498                                                            |            |
| Spannungsregler                                                 | AVR                                                            |            |
| Kraftstoffheizung                                               | +                                                              |            |
| Anlass                                                          | Elektro                                                        |            |
| Leistungsfaktor, cosφ                                           | 1.0 (230V)                                                     | 0.8 (400V) |
| Gehäuse, mm                                                     | Das schalldichte Gehäuse                                       |            |
| Batterie, Ah                                                    | 30                                                             |            |
| ATS-Ausgang                                                     | +                                                              |            |
| Abmessungen (L*B*H), mm                                         | 920x580x860                                                    |            |
| Netto-Gewicht, kg                                               | 168                                                            |            |
| Schutzklasse                                                    | IP23M                                                          |            |
| Höhe über dem Meeresspiegel (MAX), m                            | 1000                                                           |            |
| Relative Luftfeuchtigkeit                                       | <95%                                                           |            |
| Zulässige Abweichung von der Nennspannung beträgt höchstens 10% |                                                                |            |

\*Kraftstoff-Verbrauch hängt von zahlreichen Faktoren ab: Gesamtlast der angeschlossenen Verbraucher, Kraftstoffqualität, Außentemperaturen (Sommer / Winter), Luftdruck und die Höhe über dem Meeresspiegel, Technisches Zustand des Generators. LwA ist der Schallleistungspegel. Dieser Wert wird in unmittelbarer Nähe der Geräuschquelle gemessen. LpA ist der Schalldruckpegel. Dieser Wert wird als Funktion der Entfernung zwischen dem Bediener und der Geräuschquelle berechnet. Bei eine Entfernung von 7 m: LpA (7) dB = (LwA - 25) dB Die optimalen

Betriebsbedingungen sind die Umgebungstemperatur von 17–25°C, der Luftdruck von 0,1 MPa (760 mm Hg) und eine relative Luftfeuchtigkeit von 50 – 60%. Unter solchen Umgebungsbedingungen kann der Generator die maximale Leistung im Hinblick auf die angegebenen Spezifikationen garantieren. Bei Abweichungen von den obigen Umgebungswerten kann die Leistung des Generators unterschiedlich sein. Bitte beachten Sie, dass Dauerbelastungen 80% der Nennleistung nicht überschreiten dürfen, um die Lebensdauer des Generators aufrecht zu erhalten