



E VL ST 0715

VOLVO مولدات كهرباء ديزل

715	ك ف أ	ابغاف
572	ك واط	
650	ك ف أ	برام
520	ك واط	

كابينة كاملة للصوت صممت على مبدأ الوحدات المركبة



تصميم مناسب لسهولة صيانة المولد



نظام التحكم عن بعد



نظام انذار من اجل انخفاض مستوى الوقود بواسطة عوامة الكترونية لمستوى الوقود



hz 50



تبريد بالماء



ديزل



3 مرحلة



معايير الجودة

مولداتنا تم انتاجها وفق المعايير القياسية، VDE 0530, BSE 4999 BS5000, IEC 34, TS ISO 8528, TS EN 12601. و يوجد لديها شهادات انظمة الادارة . ISO 9001:2008, ISO 14001:2004, OHSAS 18001:2007 قبل Kiwa. وأيضا يوجد لدينا شهادة EAC. مولداتنا تحمل شهادات TS ISO 8528-5, TS EN 12601. مولداتنا تحمل بيان CE

قوة الاحتياطي الطارئ: تُقدم قوة الاحتياطي الطارئ، بواسطة مولد كهرباء ديزل، الطاقة بسرعة عند انقطاع التيار الكهربائي، مضمونة استمرارية العمليات الحيوية. تُستخدم في المنازل والأعمال والصناعات، ويجب استخدامها لفترة محدودة لتجنب التآكل. تضمن المعايير مثل NFPA 110 جودتها وموثوقيتها.

قوة التصنيف الأساسي: مولدات التصنيف الأساسي تُقدم الطاقة الرئيسية، خاصة في المواقع النائية. تعمل على تحميل متغير لفترات طويلة، مما يجعلها مثالية في المواقع التي لا توجد فيها شبكة كهرباء. تُستخدم في مجالات مثل البناء، التعدين، والطاقة بشكل موثوق.

قوة التشغيل المستمر: مولدات التشغيل المستمر تُقدم طاقة ثابتة ومستمرة، خصوصاً في المناطق التي يكون فيها وصول الشبكة غير مستقر. تعمل بنسبة تحميل كاملة قدرها 100%، مما يجعلها أداة أساسية في المواقع النائية مثل المناجم والجيش والزراعة.

وحدات تحكم المولدات الاختيارية **اختياري**

ComAp AMF25



DEEPSEA 7320



DEEPSEA 6120



Datakom D500-GSM



Datakom D500



Datakom SMART 200



ComAp AMF25	DEEPSEA 7320	DEEPSEA 6120	Datakom D500 GSM	Datakom D500	Datakom SMART 500-MK2	Datakom SMART 200	
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	مراقبة التيار الكهربائي التلقائي
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	بدء التشغيل اليدوي
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	بدء التشغيل عن بعد
اختياري	اختياري	✗	✓	اختياري	اختياري	اختياري	مراقبة عن بعد مع بطاقة SIM
اختياري	اختياري	اختياري	اختياري	اختياري	اختياري	✗	1 خيار إضافي (قرن ، سخان يعمل بالوقود الزيتي وما إلى ذلك)
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	تحذير خفيف ومخطط مقلد
✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	شاحن بطارية
اختياري	✓	✗	✓	✓	اختياري	اختياري	اتصالات RS-485
اختياري	اختياري	✗	✓	✓	✓	✗	اتصال إيثرنت (TCP-IP)

وحدات تحكم المولدات لأنظمة التزامن **اختياري**

الجيل التالي من وحدة تحكم المولد المتزامنة القادرة على كل اتصال ووظيفة.

ComAp IntelliGen 200



ComAp IntelliGen BaseBox



DEEPSEA 8660



DEEPSEA 8620



DEEPSEA 8610



الكابين



- أبواب قابلة للقفل على جانبي الكابين
- زر التوقف في حالة الطوارئ
- نافذة فحص لوحة شفافة
- تفاصيل العزل: رغبة صوتية غير قابلة للاشتعال
- نظام التنظيف بتقنية النانو
- حاوية اختيارية

- كابين عازلة للصوت من النوع المعياري
- يتم تركيب الكابين بواسطة المسامير والسمولة ، بدون عملية لحام
- كابين مطلية بالإيبوكسي والبوليستر
- تصنيف الكابين المقاومة للعوامل الجوية هو IP 23
- كابين مصممة لسهولة الصيانة



1918x3910x2228

الأبعاد
(العرض × الارتفاع × الارتفاع)

ملم

4298

الوزن (كجم)



1136

سعة خزان الوقود (لتر)

نوع داخلي



*1918x4685x2920

الأبعاد
(العرض × الارتفاع × الارتفاع)

ملم

4968

الوزن (كجم)



1136

سعة خزان الوقود (لتر)

نوع داخلي



نوع خارجي



خيارات كابين

- كابين قياسية
- كابين سوبر صامتة
- زورق صامت إضافي (عزل أكثر سمكاً)

خيارات السيلنسر

- النوع الصناعي القياسي
- النوع الحرج
- نوع المستشفى

انظمة الحماية والإنذارات

- على الحمل العالي
- الجهد العالي والمنخفض لمجموعة المولدات
- بدء / إيقاف الفشل

- ارتفاع درجة حرارة الماء
- انخفاض ضغط الزيت
- سرعة المحرك العالية والمنخفضة
- انخفاض منسوب مياه المبرد

المعدات الاختيارية

- لوحة النقل الأوتوماتيكي ذات 3 أقطاب / 4 أعمدة (A.T.S).
- سخان الوقود والزيت
- سخان المولد
- نظام تعبئة الوقود الأوتوماتيكي
- مرشح فاصل الوقود والماء
- نظام تحذير PMG

- مقياس التيار الكهربائي
- الكبح الدائري ذو الهيكل المصبوب (في الطرز الأوتوماتيكية)
- كاتم الصوت من النوع الحرج / المستشفى
- كابين عازلة للصوت من النوع المعياري
- موبايل - مقطورة
- لوحة تحكم التزامن لمجموعات مولدات من 2 إلى 16