

4

3

SH

1/3

REV B

WINDCHILL VERSION

B.1

1

注記:

1. コントロールパネル(オプションのバッテリー充電器を内蔵)
2. 120V, 20A GFCI & 250V, 15A コンセント(オプション)
3. 低電圧配線ボックスにあるコントロールワイヤーの接続部(低電圧立上部を使用)
4. バッテリー(12V 負極接地システム)
5. メイン回路サーキットブレーカー(MLCB), 交流リード回路(ユニットの構成により寸法が異なる場合があります)
6. ユニットオプションなどにより、重心と重量は変わる場合があります。重心と重量に関しては注記6とページ3を参照
7. エンジンサービスコネクション:

都市ガス供給口=1-1/4インチメスカップリング  
 LP液体燃料供給=1/4インチ-18NPTカップリング  
 ラジエーター排水=3/8インチバルブ適合  
 オイルドレン=1/2インチNPTメスカップリング  
 フレックスパイプ=内径2.5インチ  
 排気管出口=外径2.5インチ

\*\*\*\*\* 用途に応じた燃料パイプのサイズについては、発電機サイズガイドを参照してください \*\*\*\*\*

8. オプションのユニット補助交流接続は、オプションのロードセンターが導入されていない限り、高電圧配線ボックス内に配置されています
9. 排気管を回転させてマフラーが発電機の左右に向くようにすることができますが、全てのユニットに適用されない場合があります
10. 発電機セットは、新鮮な空気が供給されるように設置しなければなりません
11. 発電機セットの底部は、小動物などの侵入を防ぎ、排出空気が循環したり冷却空気の流れが悪くならないようにするため、覆われていなければなりません
12. 排気システムの最大付加背圧=9.2kPa
13. この管に沿って排気断熱材が装備されています
14. オープンセットの排気接続部はNFPA37規格
15. 断熱材で酸素感知センサーを覆わないでください
16. 酸素感知センサーが装備されている場合は、必ず、燃焼機関と燃料吸気口の間の管接続部に設置してください
17. 基礎に本体を据付ける際は、5/8 - 11 グレード5 のボルトまたは留め具を使用してください

B

B

A

A

本体図面

TITLE

オープンセット  
 G9.0L 60 HZ: SG080, PG072  
 SG100, PG090

ISSUE DATE: 4/3/17

SIZE	型枠 NO	図面 NO	REV
B	N/A	10000013539	B

スケール	WT-KG	ページ
0.040	N/A	1 of 3

4

3

2

1

4

3

SH 2/3 REV B WINDCHILL VERSION B.3

1

推奨する立上部  
永久磁石励磁ボックスへの  
交流リード配線  
(高電圧立上部)  
低電圧立上部

B

B

2箇所 99

2箇所 1622

2箇所 2162

2箇所 541

2箇所 1081

2箇所 254

2箇所 99

2箇所 47

2箇所 120

2箇所 74

2箇所 312

2箇所 41

1003 全幅

906

855

2360 全長

80

508

235

立上部開口部

385

235

立上部開口部

二次回路ブレーカー  
配線ボックス開口部  
(オプション)

二次高電圧配線ボックス  
(オプション)

低電圧立上部

300

ユニットを直接基礎に取り付け  
る前に、接地プレートは取り外さ  
なければなりません

初期設定高電圧立上部  
タングステン製プレート

初期設定回路ブレーカー  
配線ボックス開口部

A

A

TITLE				
立上部 図面 G9.0L, 60HZ: SG080, PG072 SG100, PG090				
ISSUE DATE: 04/03/16				
SIZE	型枠 NO	図面 NO	REV	
B	N/A	10000013539	B	
スケール	0.120	WT-KG	N/A	ページ 2 of 3

本体図面

4

3

2

1

## オープンセット

モデル	電圧	重量	重心寸法X	重心寸法Y	重心寸法Z
SG 080, PG 072	240V, 1 $\phi$	1,018 kg	1308	509	466
SG 080/100, PG 072/090	240V, 1 $\phi$ (100kw)	1,068 kg	1275	506	
SG 100, PG 090	240v, 1 $\phi$ (130kw UPSIZED)	1,132 kg	1229	502	
SG 080, PG 072	208V, 240V, 480V, & 600V	1,023 kg	1305	509	
SG 080/100, PG 072/090	208V, 240V, 480V, & 600V (100kw)	1,075 kg	1271	506	
SG 100, PG 090	208V, 240V, 480V, & 600V (130kw UPSIZED)	1,153 kg	1218	501	

注意: 重心や重量はユニットオプションにより変わる場合があります

## 標準スチールケース

モデル	電圧	重量	重心寸法X	重心寸法Y	重量寸法Z
SG 080, PG 072	240V, 1 $\phi$	1,258 kg	1343	577	444
SG 080/100, PG 072/090	240V, 1 $\phi$ (100kw)	1,308 kg	1315	572	
SG 100, PG 090	240v, 1 $\phi$ (130kw UPSIZED)	1,372 kg	1275	566	
SG 080, PG 072	208V, 240V, 480V, & 600V	1,263 kg	1341	577	
SG 080/100, PG 072/090	208V, 240V, 480V, & 600V (100kw)	1,315 kg	1312	571	
SG 100, PG 090	208V, 240V, 480V, & 600V (130kw UPSIZED)	1,393 kg	1266	564	

## 標準アルミニウムケース

重量	重心寸法X	重心寸法Y	重心寸法Z
1,136 kg	1338	547	500
1,186 kg	1307	543	
1,250 kg	1264	538	
1,141 kg	1335	547	
1,193 kg	1304	542	
1,271 kg	1253	536	

## レベル1防音スチールケース

モデル	電圧	重量	重心寸法X	重心寸法Y	重心寸法Z
SG 080, PG 072	240V, 1 $\phi$	1,331 kg	1283	591	445
SG 080/100, PG 072/090	240V, 1 $\phi$ (100kw)	1,381 kg	1259	585	
SG 100, PG 090	240v, 1 $\phi$ (130kw UPSIZED)	1,445 kg	1224	579	
SG 080, PG 072	208V, 240V, 480V, & 600V	1,336 kg	1281	590	
SG 080/100, PG 072/090	208V, 240V, 480V, & 600V (100kw)	1,388 kg	1256	585	
SG 100, PG 090	208V, 240V, 480V, & 600V (130kw UPSIZED)	1,466 kg	1215	577	

## レベル1防音アルミニウムケース

重量	重心寸法X	重心寸法Y	重心寸法Z
1,168 kg	1308	555	440
1,218 kg	1280	550	
1,282 kg	1239	545	
1,173 kg	1306	555	
1,225 kg	1276	550	
1,303 kg	1229	543	

## レベル2防音スチールケース

モデル	電圧	重量	重心寸法X	重心寸法Y	重心寸法Z
SG 080, PG 072	240V, 1 $\phi$	1,389 kg	1366	665	443
SG 080/100, PG 072/090	240V, 1 $\phi$ (100kw)	1,439 kg	1340	657	
SG 100, PG 090	240v, 1 $\phi$ (130kw UPSIZED)	1,503 kg	1303	648	
SG 080, PG 072	208V, 240V, 480V, & 600V	1,394 kg	1364	664	
SG 080/100, PG 072/090	208V, 240V, 480V, & 600V (100kw)	1,446 kg	1337	656	
SG 100, PG 090	208V, 240V, 480V, & 600V (130kw UPSIZED)	1,524 kg	1294	645	

## レベル2防音アルミニウムケース

重量	重心寸法X	重心寸法Y	重心寸法Z
1,193 kg	1308	594	439
1,243 kg	1280	587	
1,307 kg	1239	580	
1,198 kg	1306	593	
1,250 kg	1276	586	
1,328 kg	1229	577	

TITLE

重量および重心データ  
G9.0L 60HZ: SG080, PG072 SG100,  
PG090

ISSUE DATE: 04/3/17

SIZE	型枠 NO	図面 NO	REV
B	N/A	10000013539	B

スケール	WT-KG	N/A	ページ
0.040			3 of 3