

As canópias para atenuação acústica da FG Wilson que acompanham os Grupos Geradores P550P5 a P750E5 com motores Perkins são o resultado de pesquisa e desenvolvimento contínuos por nossos engenheiros especializados em acústica.

Estas canópias são totalmente resistentes a intempéries e incorporam silenciosos internos de descarga. Sua construção é bastante robusta para agüentar manuseio pesado e o projeto segue princípios modulares, com muitos componentes intercambiáveis para reparos no campo.

Construção Robusta com Alta Resistência à Corrosão

- ▶ Fechaduras e dobradiças de aço inoxidável com acabamento preto
- ▶ Travas zincadas ou de aço inoxidável
- ▶ Corpo construído de componentes de aço tratado com revestimento de poliéster em pó

Excelente Acesso para Manutenção

- ▶ Duas grandes portas de cada lado
- ▶ Tampa do acesso ao bocal do radiador
- ▶ Tubos de drenagem do cárter e do radiador saindo da canópia

Segurança e Proteção

- ▶ Janela para observação do painel de controle em porta de acesso com fechadura
- ▶ Botão embutido de parada de emergência (vermelho) no lado de fora da canópia
- ▶ Ventoinha e alternador da bateria totalmente protegidos
- ▶ Acesso ao bocal de combustível e à bateria exclusivo por portas com fechadura
- ▶ Sistema de descarga totalmente silenciado para segurança do operador

Transportabilidade

- ▶ Pontos de içamento na base

Recursos Opcionais

- ▶ Base sem o tanque de combustível com pontos de arraste



Linha de Grupos Geradores de 550 a 750 kVA

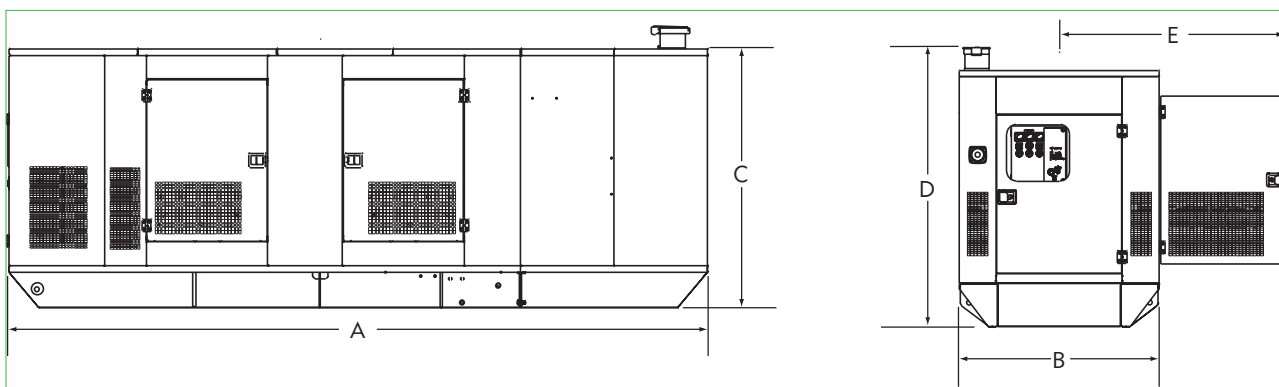


Canópia Acústica Modular



Níveis de Pressão Sonora (dBA)

	50 Hz						60 Hz					
	15m (50 pés)		7m (23 pés)		1m (3 pés)		15m (50 pés)		7m (23 pés)		1m (3 pés)	
Modelo do Grupo Gerador	75% Carga	100% Carga	75% Carga	100% Carga	75% Carga	100% Carga	75% Carga	100% Carga	75% Carga	100% Carga	75% Carga	100% Carga
P550P2	63,9	65,0	69,9	71,0	79,5	81,0	-	-	-	-	-	-
P605E2	64,2	65,6	70,2	71,6	79,9	81,7	-	-	-	-	-	-
P550P5	70,0	70,5	76,0	76,5	83,6	84,3	-	-	-	-	-	-
P605E5	70,2	70,5	76,2	76,5	83,9	84,5	-	-	-	-	-	-
P600P5	70,2	70,5	76,2	76,5	83,8	84,4	-	-	-	-	-	-
P591P2	64,2	65,5	70,2	71,5	79,8	81,6	-	-	-	-	-	-
P650E2	64,6	66,1	70,6	72,1	80,3	82,4	-	-	-	-	-	-
P660E5	70,3	70,5	76,3	76,5	84,1	84,6	-	-	-	-	-	-
P635P5	70,3	70,5	76,3	76,5	84,0	84,5	-	-	-	-	-	-
P700E5	70,4	70,4	76,4	76,4	84,2	84,7	-	-	-	-	-	-
P675P5	-	-	-	-	-	-	69,0	70,0	75,0	76,0	84,2	85,2
P750E5	-	-	-	-	-	-	69,3	70,6	75,3	76,6	84,5	85,7



Dimensões e Pesos

Modelo do Grupo Gerador	A: mm (pol)	B: mm (pol)	C: mm (pol)	D: mm (pol)	E: mm (pol)*	Peso: kg (lb)	Cap. de Combustível: L (gal EUA)
P550P2	5880 (231)	1930 (76,0)	2200 (87,4)	2400 (94,5)	1973 (77,7)	6266 (13814)	1350 (357)
P605E2	5880 (231)	1930 (76,0)	2200 (87,4)	2400 (94,5)	1973 (77,7)	6266 (13814)	1350 (357)
P550P5	5880 (231)	1930 (76,0)	2200 (87,4)	2400 (94,5)	1973 (77,7)	6266 (13814)	1350 (357)
P605E5	5880 (231)	1930 (76,0)	2200 (87,4)	2400 (94,5)	1973 (77,7)	6266 (13814)	1350 (357)
P591P2	5880 (231)	1930 (76,0)	2200 (87,4)	2400 (94,5)	1973 (77,7)	6330 (13955)	1350 (357)
P650E2	5880 (231)	1930 (76,0)	2200 (87,4)	2400 (94,5)	1973 (77,7)	6330 (13955)	1350 (357)
P600P5	5880 (231)	1930 (76,0)	2200 (87,4)	2400 (94,5)	1973 (77,7)	6330 (13955)	1350 (357)
P660E5	5880 (231)	1930 (76,0)	2200 (87,4)	2400 (94,5)	1973 (77,7)	6330 (13955)	1350 (357)
P635P5	5880 (231)	1930 (76,0)	2200 (87,4)	2400 (94,5)	1973 (77,7)	6430 (14176)	1350 (357)
P700E5	5880 (231)	1930 (76,0)	2200 (87,4)	2400 (94,5)	1973 (77,7)	6430 (14176)	1350 (357)
P675P5	5880 (231)	1930 (76,0)	2200 (87,4)	2400 (94,5)	1973 (77,7)	6535 (14176)	1350 (357)
P750E5	5880 (231)	1930 (76,0)	2200 (87,4)	2400 (94,5)	1973 (77,7)	6535 (14176)	1350 (357)

Peso com óleo de lubrificação e líquido de arrefecimento, sem combustível.

* Espaço livre exigido dos dois lados.



A FG Wilson dispõe de instalações de produção nos seguintes locais:

Irlanda do Norte • Brasil • China • Índia • EUA

Com sede na Irlanda do Norte, a FG Wilson opera através de uma Rede Global de Distribuidores.

Para falar com o seu escritório regional de vendas, visite a página da FG Wilson no endereço

www.FGWilson.com

