

Les capotages insonorisant FG WILSON sont le fruit de plusieurs années de recherche et d'essais de nos ingénieurs acousticiens. Nos produits sont en totale conformité avec la norme européenne référencée sous la directive 2000/14/EC applicable depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2002.

Les capotages sont conçus pour résister aux conditions de manutention et d'utilisation extrêmement sévères des chantiers et intègrent les silencieux d'échappement. Leur construction modulaire facilite les interventions de maintenance et de réparation sur site.

#### Haute résistance à la corrosion

- ▶ Charnières et serrures en acier inoxydable
- ▶ Boulonnerie galvanisée ou inoxydable
- ▶ Tôlerie pré-traitée par phosphatage au zinc avant peinture par poudre polyester cuite au four

#### Excellente accessibilité

- ▶ Deux larges portes de chaque côté du capotage
- ▶ Trappe de remplissage radiateur
- ▶ Vidanges huile et eau ramenées à l'extérieur du capotage

#### Sécurité et confort d'utilisation

- ▶ Porte verrouillable avec oculus pour lecture des instruments
- ▶ Bouton poussoir d'arrêt d'urgence monté à l'extérieur du capotage
- ▶ Grilles de protection sur les parties tournantes et chaudes
- ▶ Accès au remplissage fioul et à la batterie par les portes latérales verrouillables
- ▶ Silencieux d'échappement intégré au capotage

#### Manutention

- ▶ Anneau de levage testé et agréé
- ▶ Points de manutention sur le châssis

#### Équipement optionnel

- ▶ Châssis skid type Pétrolier avec passage de fourches



## Série 160 - 275 kVA

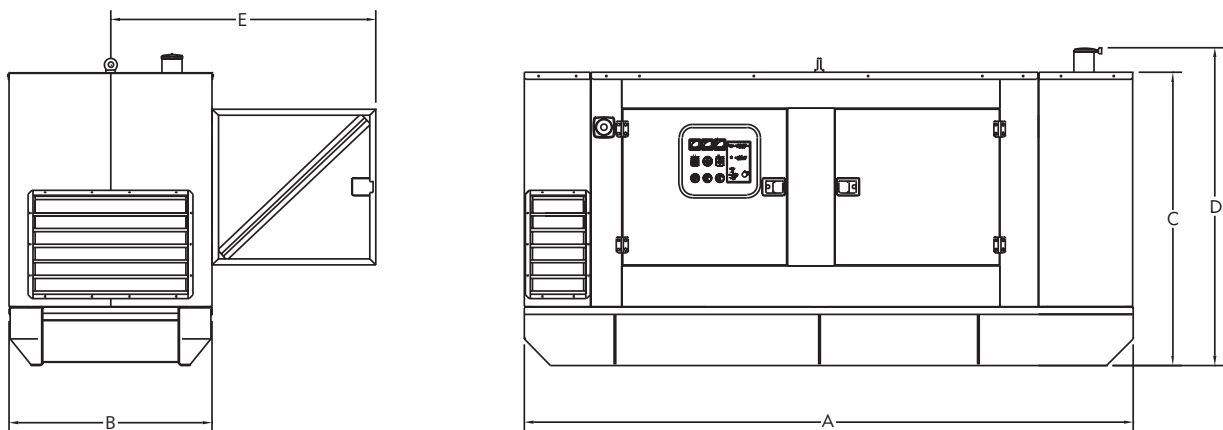


## Capotage Insonorisant



Niveau de pression acoustique (dBA)													
Modèle	LWA	50 Hz						60 Hz					
		15 m (50 ft)		7 m (23 ft)		1 m (3 ft)		15 m (50 ft)		7 m (23 ft)		1 m (3 ft)	
		75% Charge	100% Charge	75% Charge	100% Charge	75% Charge	100% Charge	75% Charge	100% Charge	75% Charge	100% Charge	75% Charge	100% Charge
P160H	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	67.0	68.0	73.0	73.0	83.0	83.0
P175HE	97	64.0	65.0	70.0	70.0	80.0	81.0	67.0	68.0	73.0	73.0	83.0	84.0
P188HE	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	68.0	69.0	73.0	74.0	83.0	83.0
P200H	98	65.0	66.0	70.0	71.0	80.0	80.0	68.0	69.0	73.0	74.0	83.0	83.0
P220HE	98	65.0	66.0	70.0	71.0	80.0	80.0	68.0	69.0	73.0	74.0	83.0	83.0
P230H	98	65.0	66.0	70.0	71.0	80.0	80.0	68.0	69.0	73.0	74.0	83.0	83.0
P250HE	98	65.0	66.0	70.0	72.0	80.0	81.0	68.0	69.0	73.0	75.0	83.0	84.0
P250H	98	65.0	66.0	70.0	70.0	80.0	80.0	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
P275HE	98	65.0	66.0	70.0	71.0	80.0	81.0	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

Niveaux sonores conformes à la directive européenne 2000/14/EC



Dimensions et poids							
Modèle	A:	B:	C:	D:	*E:	Poids:	Capacité réservoir
	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	mm (in)	kgs (lb)	L (US Gal)
P160H/P175HE	3384 (153.3)	1300 (51.2)	1875 (73.8)	1996 (78.6)	1600 (63.0)	2797 (6166)	550 (145)
P188HE	3384 (153.3)	1300 (51.2)	1875 (73.8)	1996 (78.6)	1600 (63.0)	2869 (6325)	550 (145)
P200H/P220HE	3384 (153.3)	1300 (51.2)	1875 (73.8)	1996 (78.6)	1600 (63.0)	2944 (6490)	550 (145)
P230H/P250HE	3384 (153.3)	1300 (51.2)	1875 (73.8)	1996 (78.6)	1600 (63.0)	3029 (6678)	550 (145)
P250H/P275HE	3384 (153.3)	1300 (51.2)	1875 (73.8)	1996 (78.6)	1600 (63.0)	3094 (6821)	550 (145)

Poids avec huile sans eau ni fuel \* Espace nécessaire de chaque côté



**FG Wilson (Engineering) Ltd**  
 Parc des Reflets - Paris nord 2 - 165 Avenue du Bois de la Pie  
 BP 54237 Roissy en France, 95956 Roissy Charles de Gaulle Cedex, France  
 Tél: +33 (0) 148 63 20 33 Fax: +33 (0) 1 48 63 80 88  
 www.FGWilson.com

