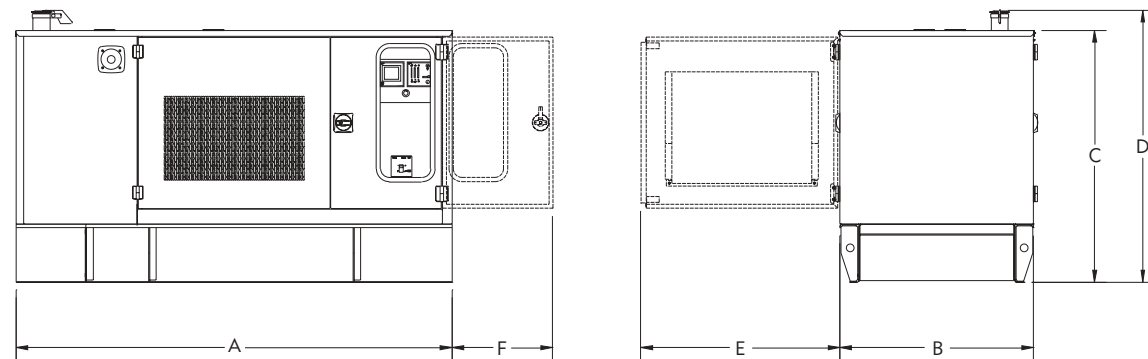


Niveaux acoustiques en (dBA)

Modèle de groupe	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
XP27	97	63.2	64.6	69.2	70.6	80.6	81.8	67.3	67.2	73.3	73.2	85.3	85.5
XP30E	97	63.2	65.2	69.2	71.2	80.6	82.8	67.3	67.6	73.3	73.6	85.3	85.8
XP40P1	96	65.0	65.0	71.0	71.0	80.8	80.8	68.5	68.5	74.5	74.5	84.2	84.2
XP44E1	96	65.0	65.6	71.0	71.6	80.8	81.4	68.5	68.5	74.5	74.5	84.2	84.5
XP45P1	96	65.0	65.6	71.0	71.6	80.8	81.4	68.5	68.5	74.5	74.5	84.2	84.5
XP50E1	96	65.0	65.6	71.0	71.6	80.8	82.3	68.5	68.6	74.5	74.6	84.2	84.7
XP60P1	97	62.7	62.7	68.7	68.7	78.8	78.8	66.1	66.1	72.1	72.1	82.2	82.2
XP65E1	97	62.7	62.7	68.7	68.7	78.8	78.8	66.1	66.1	72.1	72.1	82.2	82.2
XP75P1	97	62.7	63.3	68.7	69.3	78.8	79.6	66.1	66.5	72.1	72.5	82.2	83.0
XP83E1	97	62.7	63.8	68.7	69.8	78.8	80.3	66.1	66.8	72.1	72.8	82.2	83.4
XP90	99	62.7	63.8	68.7	69.8	79.9	80.0	64.4	65.1	70.4	71.1	82.9	83.1
XP100E	99	62.7	63.8	68.7	69.8	79.9	80.0	64.4	65.1	70.4	71.1	82.9	83.3
XP100	99	62.7	63.8	68.7	69.8	79.9	80.0	64.4	65.1	70.4	71.1	82.9	83.3
XP110E	99	62.7	64.5	68.7	70.5	79.9	80.5	64.4	65.4	70.4	71.4	82.9	83.1
XP135	99	63.4	63.8	69.4	69.8	81.0	81.6	67.1	67.1	73.1	73.1	83.9	84.4
XP150E	99	63.4	63.9	69.4	69.9	81.0	81.9	67.1	67.4	73.1	73.4	83.9	86.0
XP150P1	tba	tba	tba	tba	tba	tba	tba	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
XP165E1	tba	tba	tba	tba	tba	tba	tba	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

Nous consulter pour les caractéristiques des groupes monophasés



Dimensions & masses

Modèle de groupe	A: mm (in)	B: mm (in)	C: mm (in)	D: mm (in)	E: mm (in)	F: mm (in)	Masse*: kgs (lb)	Capacité réservoir de combustible L (gal USA)
XP27/ XP30E	1890 (74.4)	1000 (39.4)	1300 (51.2)	1390 (54.7)	1005 (39.6)‡	520 (20.5)	852 (1879)	175 (46)
XP40P1/ XP44E1	2250 (88.6)	1000 (39.4)	1300 (51.2)	1405 (55.3)	1005 (39.6)‡	520 (20.5)	1070 (2359)	175 (46)
XP45P1/XP50E1	2250 (88.6)	1000 (39.4)	1300 (51.2)	1405 (55.3)	1005 (39.6)‡	520 (20.5)	1090 (2403)	175 (46)
XP60P1/ XP65E1	2250 (88.6)	1000 (39.4)	1300 (51.2)	1405 (55.3)	1005 (39.6)‡	520 (20.5)	1140 (2513)	175 (46)
XP75P1/ XP83E1	2250 (88.6)	1000 (39.4)	1300 (51.2)	1405 (55.3)	1005 (39.6)‡	520 (20.5)	1180 (2601)	175 (46)
XP90/ XP100E	2830 (111)	1100 (43.3)	1670 (65.7)	1812 (71.3)	930 (36.6)‡	975 (38.4)¶	1600 (3527)	300 (79)
XP100/ XP110E	2830 (111)	1100 (43.3)	1670 (65.7)	1812 (71.3)	930 (36.6)‡	975 (38.4)¶	1600 (3527)	300 (79)
XP135/ XP150E	3245 (127)	1100 (43.3)	1670 (65.7)	1795 (70.7)	930 (36.6)‡	975 (38.4)¶	1860 (4101)	300 (79)
XP150P1/ XP165E1	3395 (134)	1100 (43.3)	1670 (65.7)	1795 (70.7)	930 (36.6)‡	975 (38.4)¶	1940 (4277)	300 (79)

*Avec eau et huile



▶ Vision



FG Wilson (Engineering) Ltd
 Old Glenarm Road, Larne, County Antrim BT40 1EJ
 Irlande du Nord, Royaume-Uni
 Tel: +44 (0) 28 2826 1000 Fax: +44 (0) 28 2826 1111
 www.FGWilson.com



La gamme Vision proposée par FG Wilson souligne notre implication sur un marché où les besoins spécifiques évoluent continuellement. Vision vient donc compléter notre gamme existante. Cette gamme au design compact vous offre un niveau de service et de polyvalence à des prix attractifs.

Vision est composée de nombreux équipements sélectionnés avec pertinence afin de former un package. Vision est le résultat de l'association de ce package avec la gamme Perkins choisie par FG Wilson de 27 à 150 kVA.

Les capots ont été spécialement conçus pour cette gamme ainsi que le coffret de contrôle/commande Access 2000 géré par microprocesseur.

Le coffret de contrôle/commande Access 2000 est appelé à devenir un standard en matière de fiabilité, d'exploitation et d'intégration.

Les niveaux de bruit obtenus grâce à ces capots sont en totale conformité avec la directive Européenne 2000/14/EC effective depuis le 1er janvier 2002.

Nous avons souhaité vous proposer un groupe polyvalent, simple d'installation, à la maintenance aisée, fiable et compétitif en matière de prix.

Mais Vision c'est aussi:

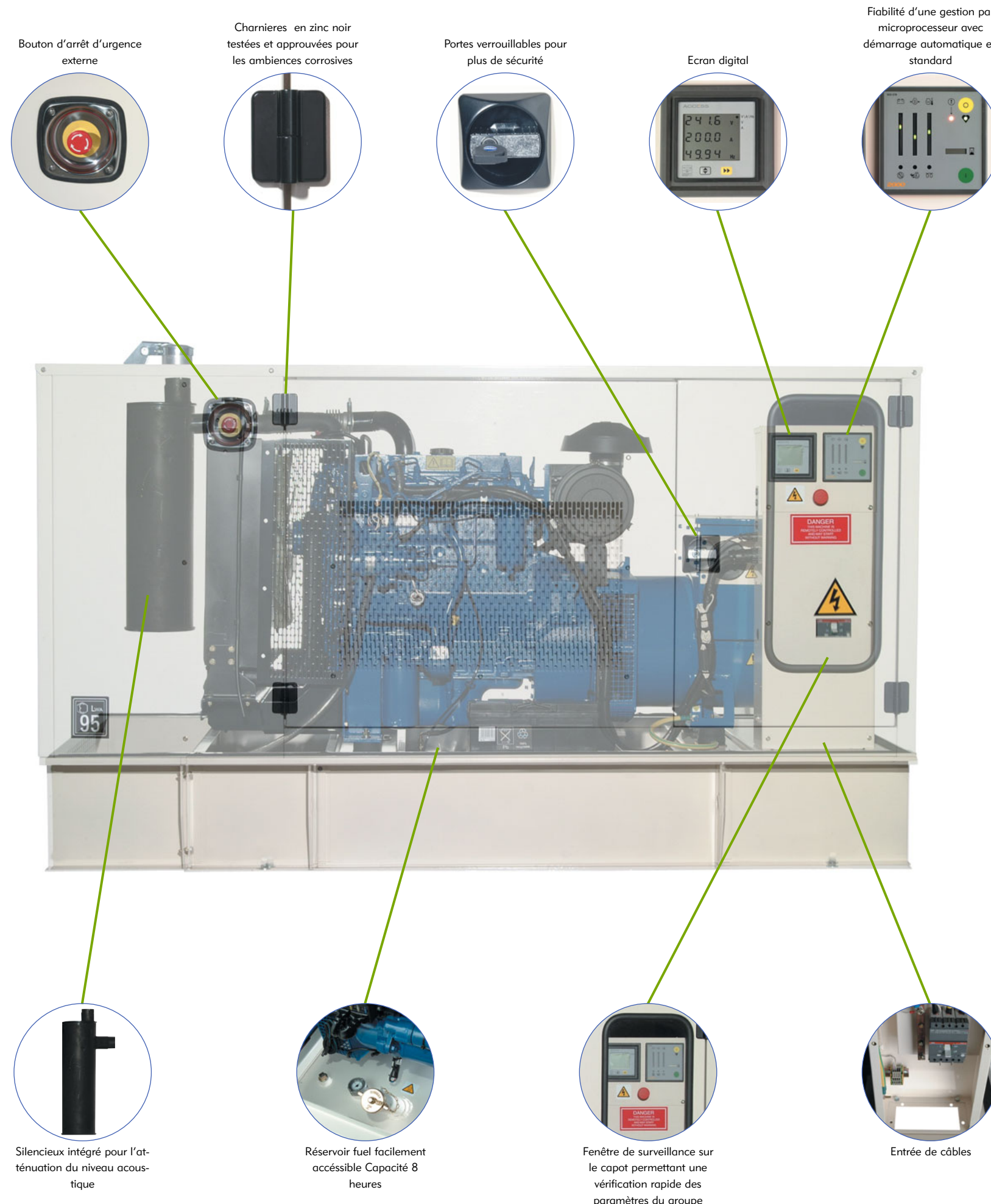
- ▶ Une haute tolérance aux températures extrêmes
- ▶ Un produit industriel, avec l'assurance qualité FG Wilson
- ▶ Un coffret de contrôle/commande à affichage digital
- ▶ La qualité acoustique des capots FG Wilson leader sur le marché
- ▶ Toutes les machines qui sortent de nos chaînes sont testées avant expédition

Fuel

- ▶ Use 'la conception du châssis intègre un réservoir journalier métallique de fuel d'une autonomie de 8 heures
- ▶ Le réservoir est fourni avec tous ses accessoires Indicateur de niveau, bouchon de remplissage, évent ligne d'alimentation et de retour, bouchon de vidange

Manutention

- ▶ Points de levages sur le châssis



Le coffret Access 2000

- ▶ Gestion par microprocesseur
- ▶ Contrôle des paramètres moteur
- ▶ Affichage digital des paramètres électriques
- ▶ Démarrage automatique
- ▶ Uniquement 2 fils de liaison. Le système devient complètement autonome lorsqu'il est livré avec un inverseur de source de la gamme TI proposé en option
- ▶ Clavier à touches tactiles
- ▶ Face avant IP55 stabilisée aux UV et résistantes aux hydrocarbures
- ▶ Disjoncteur magnéto-thermique tétrapolaire pour la protection de l'alternateur. Dispositif différentiel résiduel (DDR) proposé en option
- ▶ Large trappe d'accès pour les connexions client directement sur les plages disjoncteur

Maintenance & installation

- ▶ Large trappe d'accès pour les liaisons électriques
- ▶ Le positionnement des portes permet un accès total aux parties stratégiques du groupe
- ▶ Overture des portes à 180°
- ▶ Remplissage du radiateur par le dessus du capot



Nous avons tout mis en oeuvre afin de vous garantir un produit fonctionnel, simple à installer tout en préservant la facilité d'entretien.

