

SSR M55-75

COMPRESSEURS D'AIR À VIS LUBRIFIÉES



La gamme de compresseurs à vis lubrifiées SSR apporte de nombreux avantages, dont :

FIABILITÉ

- La robustesse découlant de la température nominale de 46°C permet au compresseur de fonctionner dans des locaux techniques aux températures élevées et minimise les arrêts de production causés par l'encrassement des réfrigérants
- Le filtre d'entrée d'air pour ambiance très poussiéreuse allonge la durée de vie de la machine en maintenant le maximum d'impureté en dehors de la machine
- Le train d'engrenage intégré est aligné de façon permanente et ne nécessite aucun ajustement lors d'un fonctionnement normal

COÛTS OPÉRATIONNELS RÉDUITS

- Les intervalles de vidanges étendus à 8000 heures avec l'Ultra Coolant™ permettent de réduire la maintenance
- Le contrôleur à microprocesseur Intellisys®
 - Règle le compresseur pour fonctionner au rendement maximum
 - Réduit le fonctionnement hors charge
 - Permet un séquençage aisé
 - Gère continuellement les paramètres clés
 - Fournit un historique du fonctionnement

FOURNITURE STANDARD

- Moteurs IP55 sous 400/3/50
- Démarreur étoile-triangle intégré
- Réfrigérant d'air refroidi par air. Température de sortie de l'air : 8°C au-dessus de la température ambiante
- Réfrigérant d'huile refroidi par air
- Séparateur de condensats et soupape de purge
- Capotage d'insonorisation à 75 dB(A)
- 1 an de garantie sur l'ensemble de la machine¹
- 5 ans de garantie sur le train d'engrenage, le réservoir séparateur et les réfrigérants refroidis par air¹

FOURNITURE OPTIONNELLE

- Redémarrage automatique - permet de redémarrer le compresseur automatiquement après une coupure de courant
- Réfrigérants refroidis par eau (avec une eau de refroidissement à 46°C maximum)
- Alimentation électrique comprise entre 200 et 690V, triphasé, 50 ou 60Hz



Ingersoll-Rand®

¹Contactez votre distributeur agréé Ingersoll-Rand pour tout renseignement

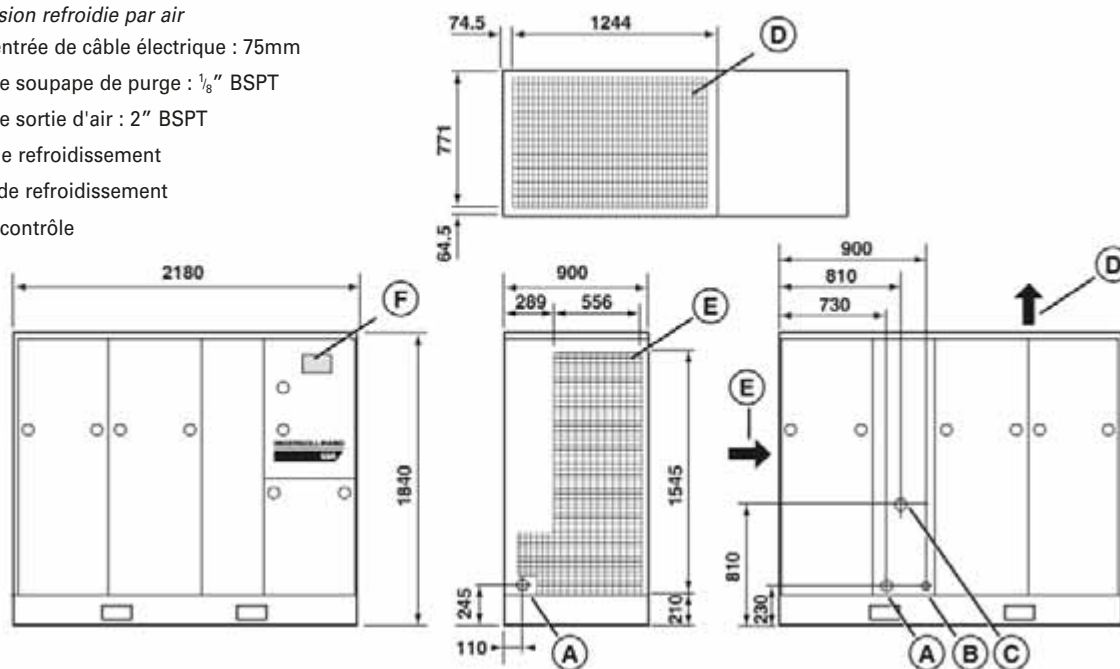
SSR M55-75

COMPRESSEURS D'AIR À VIS LUBRIFIÉES

MODÈLE	PRESSION NOMINALE		PUISSANCE NOMINALE DU MOTEUR		DÉBIT		POIDS kg
	bar eff	psi eff	kW	cv	m ³ /min	cfm	
ML55	7.5	109	55	75	10.2	360	1375
MM55	8.5	123	55	75	9.2	325	1375
MH55	10	145	55	75	8.5	300	1375
MU55	13	189	55	75	6.5	230	1375
ML75	7.5	109	75	100	12.9	456	1425
MM75	8.5	123	75	100	12.2	431	1425
MH75	10	145	75	100	11.0	388	1425
MU75	13	189	75	100	8.42	297	1425

Dimensions, version refroidie par air

- A - diamètre d'entrée de câble électrique : 75mm
- B - connexion de soupape de purge : 1/8" BSPT
- C - connexion de sortie d'air : 2" BSPT
- D - sortie d'air de refroidissement
- E - entrée d'air de refroidissement
- F - panneau de contrôle



Les compresseurs Ingersoll-Rand ne sont pas conçus, destinés ou étudiés pour les applications d'air respirable. Ingersoll-Rand n'approuve aucun équipement spécialisé pour les applications d'air respirable et n'assume aucune responsabilité ou obligation au cas où ses compresseurs seraient utilisés pour la fourniture d'air respirable.

Aucun élément de cette brochure ne vise à étendre quelque garantie ou représentation que ce soit, explicite ou implicite, concernant les produits qui y sont décrits. Toute garantie de ce type ou autres articles ou conditions de produits doivent être en accord avec les termes et conditions de vente standard d'Ingersoll-Rand pour ce type de produit, qui sont disponibles sur demande.

L'amélioration continue des produits est un objectif constant chez Ingersoll-Rand. Le constructeur se réserve le droit de changer ou supprimer les modèles et/ou spécifications sans avis préalable.

